



# BOLETIM Nº 04

## Informativo do Sarampo - Amapá

Atualizado em 03 de dezembro de 2020

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

### SUMÁRIO

- Vigilância epidemiológica do sarampo - semana epidemiológica 1 a 48/2020.
- Coberturas Vacinais das Campanhas contra o Sarampo e Poliomielite até 07/12/2020.

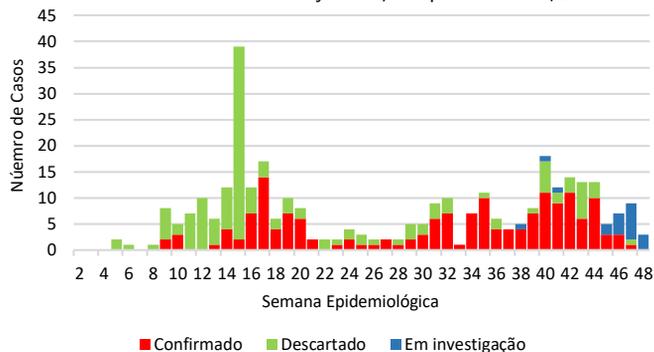
### APRESENTAÇÃO

O **Boletim Informativo do Sarampo Nº 04** apresenta os dados epidemiológicos até a SE 48, que compreende o período de 29 de dezembro de 2019 a 28 de novembro/2020, bem como dados atualizados das Coberturas Vacinais das campanhas contra o sarampo e poliomielite. Os casos de sarampo apresentaram aumento no número de casos confirmados, nos municípios de: Santana, Macapá e Mazagão. Os municípios de Pedra Branca e Porto Grande estão a mais de 3 meses sem registro de novos casos suspeitos de sarampo. A cobertura vacinal contra o sarampo contou com mais um município com alcance na meta nacional, agora o Estado contabiliza quatro municípios. Sobre a campanha da poliomielite, faltam apenas dois municípios alcançarem a meta nacional, o Estado está com 97,98%.

### Situação Epidemiológica

Entre as SE 47 e 48 foram notificados 11 casos novos suspeitos de sarampo. Os dados epidemiológicos referentes as SE 1 a 48 de 2020, mostram que o estado possui um total de 328 casos suspeitos, 169 (51,5%) confirmados, 140 (42,6%) foram descartados e 19 (5,7%) casos permaneceram em investigação (Gráfico 1).

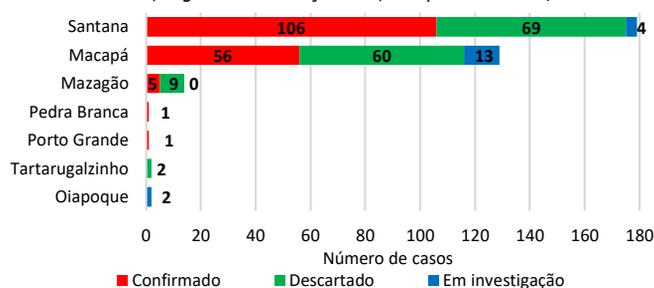
**Gráfico 1.** Casos notificados de sarampo segundo semana epidemiológica de início do exantema e classificação final, Amapá – SE 1 a 48/2020



Fonte: UVE/NVE/DEVS/SVS. Atualizado em 03/12/2020. Sujeito a alterações.

Dos dezesseis municípios do Estado, cinco apresentaram casos confirmados: Santana (106 casos), Macapá (56 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 (Gráfico 2).

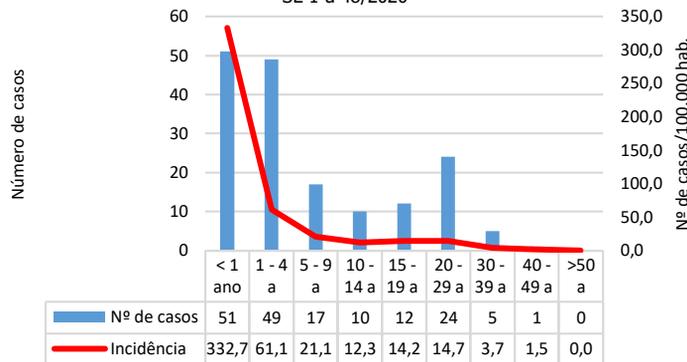
**Gráfico 2.** Número de casos notificados de sarampo por município de residência, segundo classificação final, Amapá – SE 1 a 48/2020



Fonte: UVE/NVE/DEVS/SVS. Atualizado em 03/12/2020. Sujeito a alterações.

Em relação aos casos de sarampo por faixa etária, as maiores incidências compreenderam os menores de 1 ano, seguidos de 1 a 4 anos. Outro público importante foram os de 20 a 29 anos (Gráfico 3).

**Gráfico 3.** Número de casos e incidência de sarampo por faixa etária, Amapá – SE 1 a 48/2020



Fonte: UVE/NVE/DEVS/SVS. Atualizado em 03/12/2020. Sujeito a alterações.

Dos 169 casos positivos para o sarampo, 55,6% ocorreram no sexo feminino e 90,5% da raça/cor parda. A maioria (74,6%) 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 48/2020

Sexo	Nº	%
Masculino	75	44,4
Feminino	94	55,6
Raça/cor		
Parda	153	90,5
Branca	10	5,9
Preta	1	0,6
Em branco	5	3,0
Critério de confirmação dos casos positivos para sarampo		
Laboratorial	126	74,6
Clínico	37	21,8
Clínico-epidemiológico	6	3,6
Classificação final		
Cura	169	100,0

Fonte: UVE/NVE/DEVS/SVS. Atualizado em 03/12/2020. Sujeito a alterações.

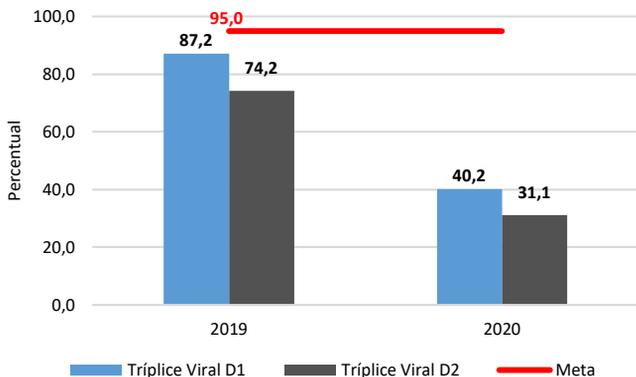
# BOLETIM N° 04

## Informativo do Sarampo - Amapá

### COBERTURAS VACINAIS

As coberturas vacinais de rotina da tríplice viral (Dose 1 e Dose 2) no estado do Amapá, ficaram abaixo dos valores ideais ( $\geq 95\%$ ). Em 2019, a cobertura para a D1 foi 87,2% (2019) e 40,2% (2020), enquanto que para a D2, em 2019 foram 74,2% e 31,1% (2020) (Gráfico 4). A homogeneidade na cobertura vacinal em 2020 encontra-se com 6,25%, em 03/12/2020.

**Gráfico 4.** Cobertura vacinal da tríplice viral de rotina (D1 e D2) por município de residência, Amapá, 2020\*

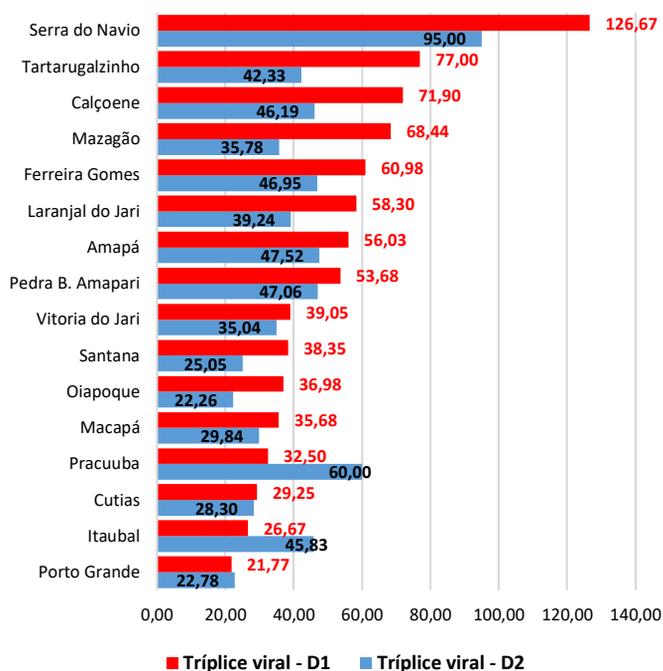


Fonte: SIPNI/Datasus – UI/NVE/DVES/SVS-AP.

Nota: Dados atualizado em 03/12/2020, sujeitos a alterações

As coberturas vacinais (CV) de rotina da tríplice viral (D1 e D2) por município, não tiveram alterações importantes em relação ao Boletim 03. O único município que alcançou a meta foi Serra do Navio (D1-126,67% e D2-95,00%) (Gráfico 5).

**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 03/12/2020, sujeitos a alterações

Em relação a campanha nacional contra o sarampo, subiu para quatro, o número de municípios que conseguiram alcançar a meta de Cobertura Vacinal Nacional ( $\geq 95\%$ ), em relação ao divulgado no Boletim 03: Amapá, Calçoene, Itaubal e Macapá (em amarelo na Tabela 2). Os demais municípios apresentaram o alcance da meta em algumas faixas etárias e, o Estado ficou com 70,31%. Vale ressaltar que foi prorrogado o lançamento de dados para registros das doses aplicadas durante a Campanha Nacional de Vacinação contra a Poliomielite e Sarampo, até 20 de dezembro de 2020.

**Tabela 2.** População, doses aplicadas e coberturas vacinais de campanha contra sarampo, 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 %								
Amapá	93,51	78,95	87,90	118,11	125,18	124,29	3.337	3.340	99,91
Calçoene	104,22	112,45	115,81	131,50	133,21	129,89	4.559	3.819	119,38
Cutias	71,90	56,00	70,37	83,46	73,64	90,71	1.332	1.851	71,96
Ferreira Gomes	45,83	49,24	41,42	50,64	65,16	86,03	1.256	2.392	52,51
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	29,71	30,35	31,20	30,98	32,06	34,01	1.975	6.363	31,04
Oiapoque	8,71	11,72	11,12	10,25	15,88	14,23	1.089	9.486	11,48
Pedra Branca	58,68	50,00	66,31	60,23	48,61	62,50	2.835	4.935	57,45
Porto Grande	38,93	38,16	47,14	42,13	42,74	67,16	3.243	7.311	44,36
Pracuuba	66,95	72,16	77,85	109,22	118,50	156,55	1.368	1.506	90,84
Santana	51,24	44,70	59,90	64,77	70,29	107,53	28.071	46.239	60,71
Serra do Navio	76,24	66,91	84,11	99,66	131,00	131,37	1.757	1.915	91,75
Tartarugalzinho	82,76	90,41	99,75	97,63	98,79	99,81	4.451	4.778	93,16
Vitoria do Jari	14,40	18,47	16,48	24,46	25,00	39,87	1.076	5.215	20,63
TOTAL	62,88	61,13	67,99	75,84	79,82	92,00	272.492	313.638	70,31

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

Nota: Dados atualizado em 07/12/2020, sujeitos a alterações.

# BOLETIM Nº 04

## Informativo do Sarampo - Amapá

Na Tabela 3, está ilustrado o número de doses aplicadas e as coberturas vacinais da campanha contra a poliomielite, lançadas pelos 16 municípios do Estado. O estado do Amapá já ultrapassou a meta nacional de  $\geq 95\%$ . Vale ressaltar, que 14 municípios do Estado atingiram a meta de cobertura vacinal ideal (em amarelo na Tabela 3).

**Tabela 3.** Doses aplicadas e coberturas vacinais de campanha contra poliomielite, segundo município de residência, Amapá 2020\*

Município	1 ANO			2 ANOS			3 ANOS			4 ANOS			TOTAL		
	Meta	Doses	CV	Meta	Doses	CV	Meta	Doses	CV	Meta	Doses	CV	Meta	Doses	CV
Serra Do Navio	60	115	191,67	101	85	84,16	107	99	92,52	111	99	89,19	379	398	105,01
Amapá	141	211	149,65	173	189	109,25	182	184	101,1	192	242	126,0	688	826	120,06
Pedra Branca	272	279	102,57	292	290	99,32	294	316	107,4	294	270	91,84	1.152	1.155	100,26
Calçoene	210	326	155,24	229	304	132,75	228	304	133,3	228	375	164,4	895	1.309	146,26
Cutias	106	105	99,06	125	128	102,4	129	125	96,9	132	132	100	492	490	99,59
Ferreira Gomes	164	136	82,93	145	119	82,07	147	120	81,63	149	129	86,58	605	504	83,31
Itaubal	120	120	100	107	107	100	113	113	100	120	120	100	460	460	100
Laranjal do Jari	813	850	104,55	929	875	94,19	937	864	92,21	950	917	96,53	3.629	3.506	96,61
Macapá	9.269	9.052	97,66	8.050	7.728	96	7.909	7.713	97,52	7.882	7.673	97,35	33.110	32.166	97,15
Mazagão	450	438	97,33	453	434	95,81	464	417	89,87	476	465	97,69	1.843	1.754	95,17
Oiapoque	557	429	77,02	548	416	75,91	540	408	75,56	533	498	93,43	2.178	1.751	80,39
Porto Grande	395	371	93,92	406	366	90,15	414	481	116,1	421	382	90,74	1.636	1.600	97,8
Pracuúba	80	79	98,75	119	109	91,6	121	115	95,04	122	128	104,9	442	431	97,51
Santana	2.188	2.357	107,72	2.112	2.092	99,05	2.114	1.878	88,84	2.133	2.308	108,2	8.547	8.635	101,03
Tartarugalzinho	300	294	98	351	356	101,42	357	357	100	364	300	82,42	1.372	1.307	95,26
Vitoria do Jari	274	263	95,99	300	287	95,67	295	283	95,93	295	286	96,95	1.164	1.119	96,13
<b>TOTAL</b>	<b>1.539</b>	<b>1.542</b>	<b>100,17</b>	<b>14.440</b>	<b>13.885</b>	<b>96,16</b>	<b>14.351</b>	<b>13.777</b>	<b>96,00</b>	<b>14.40</b>	<b>14.324</b>	<b>99,46</b>	<b>58.592</b>	<b>57.411</b>	<b>97,98</b>

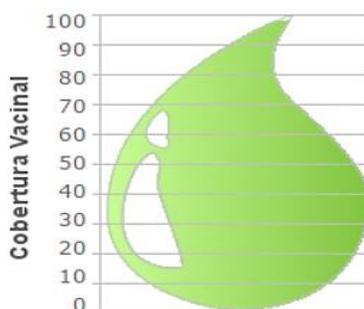
Fonte: SIPNI/Datasus – UI/NVE/DVES/SVS-AP.

Nota: Dados atualizado em 07/12/2020, sujeitos a alterações.

Pop.: População estimada para receber a vacinação; Cob.: cobertura vacinal %.

### GOTÔMETRO DA CAMPANHA NACIONAL CONTRA POLIOMIELITE, AMAPÁ, 07 DE DEZEMBRO DE 2020

Metas de cobertura vacinal	
<span style="color: green;">■</span>	95,00% e mais
<span style="color: yellow;">■</span>	50,00% a 94,99%
<span style="color: red;">■</span>	0,00% a 49,99%



Desenvolvido por:  
Ministério da Saúde  
DATASUS - RJ

Doses Aplicadas	57.411
População	58.592
Cobertura Vacinal	97,98%
Faixa Etária	Todas
Nível	ESTADUAL
UF	16 - AMAPA

### Estratégias de Ação de Varredura

#### Definição

É uma estratégia de vacinação casa a casa da população residente nos domicílios dos municípios ou regiões definidos como de alto risco pela presença de casos ou baixas coberturas vacinais;

#### Finalidade

Interromper a cadeia de transmissão da doença objeto de atenção em um período curto de tempo;

Similarmente foi também recomendada após campanhas de “catch-up” para a eliminação do sarampo;

Recomenda ainda que a operação limpeza deve abranger os locais frequentados pelo caso confirmado: todo o quarteirão, área residencial ou bairro, se necessário; a escola, creche, cursinhos, faculdade, alojamento, local de trabalho e outros estabelecimentos coletivos frequentados pelo caso; e todo o município, quando indicado.