

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 25/2/2023

Municípios	Casos			Nº de óbitos	Incidência (casos/100.000)	Mortalidade (óbitos/100.000)	Letalidade
	Notificados	Confirmados (1)	% de participação por Município				
AMAZONAS	1.856.433	630.135	100%	14.431	5.647,23	129,33	2,29%
MANAUS	1.050.715	316.304	50,20%	9.915	5.996,27	187,96	3,13%
INTERIOR	805.718	313.831	49,80%	4.516	5.334,27	76,76	1,44%
01 Itacoatiara	62.397	17.486	2,77%	337	5.751,77	110,85	1,93%
02 Iranduba	35.573	14.147	2,25%	178	9.764,09	122,85	1,26%
03 Tefé	32.099	13.887	2,20%	204	7.734,47	113,62	1,47%
04 Manacapuru	32.373	12.778	2,03%	419	4.374,07	143,43	3,28%
05 Parintins	66.900	12.460	1,98%	360	3.634,57	105,01	2,89%
06 Humaitá	25.030	12.026	1,91%	159	4.710,70	62,28	1,32%
07 Coari	44.998	11.839	1,88%	249	7.164,73	150,69	2,10%
08 São Gabriel da Cachoeira	25.200	11.998	1,90%	113	8.777,40	82,67	0,94%
09 Lábrea	10.255	10.033	1,59%	86	7.259,40	62,23	0,86%
10 Presidente Figueiredo	23.936	8.517	1,35%	123	7.825,46	113,01	1,44%
11 Manicoré	19.460	8.213	1,30%	110	9.675,79	129,59	1,34%
12 Carauari	25.263	7.945	1,26%	59	4.144,69	30,77	0,74%
13 Maués	22.990	7.750	1,23%	138	4.633,70	82,51	1,78%
14 Rio Preto da Eva	17.448	7.405	1,18%	86	7.401,97	85,96	1,16%
15 Ipixuna	18.132	6.694	1,06%	21	5.677,84	17,81	0,31%
16 São Paulo de Olivença	17.653	6.626	1,05%	67	7.439,34	75,22	1,01%
17 Careiro	13.005	6.623	1,05%	91	5.829,75	80,10	1,37%
18 Eirunepé	10.974	5.904	0,94%	35	5.579,34	33,08	0,59%
19 Barcelos	12.663	5.369	0,85%	60	6.507,41	72,72	1,12%
20 Tabatinga	15.537	5.356	0,85%	130	6.491,65	157,56	2,43%
21 Jutai	8.429	5.240	0,83%	41	5.091,14	39,84	0,78%
22 Boca do Acre	12.287	4.904	0,78%	32	4.764,68	31,09	0,65%
23 Autazes	11.089	4.218	0,67%	102	3.553,65	85,93	2,42%
24 Atalaia do Norte	8.551	4.243	0,67%	11	3.290,37	8,53	0,26%
25 Benjamin Constant	11.929	4.159	0,66%	89	6.959,16	148,92	2,14%
26 Barreirinha	7.481	4.122	0,65%	69	15.019,68	251,42	1,67%
27 Itapiranga	7.639	4.023	0,64%	46	4.185,26	47,86	1,14%
28 Borba	12.385	3.985	0,63%	71	5.759,09	102,61	1,78%
29 Alvarães	8.127	3.995	0,63%	46	8.301,64	95,59	1,15%
30 Urucurituba	7.368	3.888	0,62%	39	3.148,61	31,58	1,00%
31 Novo Airão	9.965	3.789	0,60%	37	6.501,60	63,49	0,98%
32 Pauini	11.701	3.655	0,58%	24	6.271,66	41,18	0,66%
33 Envira	9.975	3.632	0,58%	14	3.238,98	12,49	0,39%
34 Novo Aripuanã	8.200	3.523	0,56%	31	3.141,78	27,65	0,88%
35 Uruará	6.571	3.362	0,53%	55	6.893,86	112,78	1,64%
36 Nova Olinda do Norte	7.235	3.271	0,52%	71	4.334,29	94,08	2,17%
37 Santa Isabel do Rio Negro	5.489	3.215	0,51%	57	4.179,02	74,09	1,77%
38 Codajás	7.029	3.171	0,50%	28	3.691,03	32,59	0,88%
39 Beruri	6.461	2.982	0,47%	35	5.051,07	59,28	1,17%
40 Manaquiri	7.981	2.964	0,47%	55	5.020,58	93,16	1,86%
41 Maraã	6.471	2.891	0,46%	23	4.896,93	38,96	0,80%
42 Anori	7.000	2.670	0,42%	33	7.714,98	95,35	1,24%
43 Amaturá	5.232	2.638	0,42%	19	2.738,93	19,73	0,72%
44 Anamá	7.153	2.529	0,40%	11	6.192,16	26,93	0,43%
45 Uarini	3.164	2.528	0,40%	26	6.223,54	64,01	1,03%
46 Apuí	6.718	2.446	0,39%	36	3.850,82	56,68	1,47%
47 Tapauá	5.583	2.369	0,38%	26	5.632,43	61,82	1,10%
48 Careiro da Várzea	6.680	2.378	0,38%	28	3.743,76	44,08	1,18%
49 Santo Antônio do Itá	3.782	2.302	0,37%	48	4.472,68	93,26	2,09%
50 Silves	5.062	2.274	0,36%	22	5.406,56	52,31	0,97%
51 Tonantins	4.706	2.263	0,36%	42	4.022,04	74,65	1,86%
52 Nhamundá	4.738	2.337	0,37%	42	2.577,34	46,32	1,80%
53 Guajará	5.320	2.302	0,37%	31	4.600,87	61,96	1,35%
54 São Sebastião do Uatumã	3.120	2.161	0,34%	19	4.319,06	37,97	0,88%
55 Canutama	3.707	2.073	0,33%	11	4.143,18	21,99	0,53%
56 Fonte Boa	3.891	1.864	0,30%	45	3.528,50	85,18	2,41%
57 Boa Vista do Ramos	3.819	1.903	0,30%	14	3.302,62	24,30	0,74%
58 Japurá	1.984	1.247	0,20%	12	15.087,72	145,19	0,96%
59 Itamarati	3.654	1.139	0,18%	9	4.835,90	38,21	0,79%
60 Juruá	3.067	1.081	0,17%	17	2.449,25	38,52	1,57%
61 Caapiranga	3.089	1.038	0,16%	24	2.645,06	61,16	2,31%

FONTE: Casos confirmados: Secretarias Municipais de Saúde / Óbitos: Serviços de Saúde de Ocorrência do Óbito

LEGENDA: Os 32 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

NOVOS CASOS CONFIRMADOS
497

NOVOS CASOS RECUPERADOS (2)
426

ÓBITOS CONFIRMADOS EM 24/02/2023
1

LETALIDADE
2,29%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS								
RT-PCR		T. RÁPIDO (anticorpos)		T. RÁPIDO (antígeno)		Clín. Epidemiológico		TOTAL
CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	
142	0	0	0	155	200	0	0	497

ÓBITOS CONFIRMADOS						TOTAL
Óbitos confirmados após a data da ocorrência por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial		Ocorridos em 24/02/2023		Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (3)		
Capital	Interior	Capital	Interior			
0	1	1	0	345		
			1		14.431	

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 24/02/2023	
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	0

 FONTE: (SEMULSP) <https://www.manaus.am.gov.br/noticia/terca-feira-8-11/>

Boletim Epidemiológico - SESAI/MS						
Doença por Coronavírus (COVID-19) em populações indígenas aldeadas						
DSEI	Suspeitos	Confirmados	Descartados	Infectados (atual)	Cura Clínica	Óbitos
Alto Rio Negro	0	2.476	1.333	5	2.444	26
Alto Rio Solimões	0	2.715	2.063	0	2.652	54
Manaus	0	1.619	3.611	0	1.585	27
Médio Rio Purus	0	708	567	0	701	7
Médio Rio Solimões	0	924	1.443	0	909	13
Parintins	0	729	2.230	0	710	19
Vale do Javari	0	1.157	841	0	1.152	3
TOTAL	0	10.328	12.088	5	10.153	149

Fonte: Fichas de notificação e resultados laboratoriais, atualizado em 19/12/2022.

CASO SUSPEITO: caso que apresente sinais/sintomas respiratórios.

CASO CONFIRMADO: caso com resultado positivo em RT-PCR em tempo real, pelo protocolo Charité,

Pesquisa de Antígeno, Critério Clínico, Critério Clínico por Imagem e/ou Critério Clínico Epidemiológico.

INFECTADO ATUAL: Caso confirmado para COVID-19, com infecção ativa, que está em isolamento domiciliar

CASO DESCARTADO: Caso que se enquadre na definição de suspeito E apresente resultado laboratorial negativo para SARS-CoV2 OU confirmação laboratorial para outro agente etiológico.

CASO CURADO: Casos em isolamento domiciliar: casos confirmados que passaram do domiciliar, a contar da

data de início dos sintomas E que estão assintomáticos. Casos em internação hospitalar: diante da avaliação

médica.suspeito elaborada pelo MS.* Após a qualificação das informações com os respectivos DSEI alguns

casos suspeitos que não se enquadram na definição de casos foram excluídos.

MANAUS

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM MANAUS EM 25/2/2023							
REDE	CONFIRMADOS POR COVID-19						
	UTI COVID-19			LEITO CLÍNICO COVID-19			SALA VERMELHA
	TOTAL	COVID-19(4) Primária	COVID-19(4) Secundária	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	
REDE PÚBLICA	21	4	17	40	13	27	0
Adulto (total)	19	2	17	32	6	26	0
Geral	17	1	16	16	5	11	0
Gestante	0	0	0	9	1	8	0
Oncológico	0	0	0	2	0	2	0
Cardíaco	2	1	1	5	0	5	0
Forças Armadas	0	0	0	0	0	0	0
Infantil	2	2	0	8	7	1	0
REDE PRIVADA	5	2	3	10	6	4	0
SUBTOTAL CONFIRMADOS	26	6	20	50	19	31	0
TOTAL CONFIRMADOS	76						

REDE	SUSPEITOS						
	UTI COVID-19			LEITO CLÍNICO COVID-19			SALA VERMELHA
	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	
REDE PÚBLICA	0	0	0	8	8	0	0
Adulto (total)	0	0	0	8	8	0	0
Geral	0	0	0	0	0	0	0
Gestante	0	0	0	0	0	0	0
Oncológico	0	0	0	0	0	0	0
Cardíaco	0	0	0	8	8	0	0
Forças Armadas	0	0	0	0	0	0	0
Infantil	0	0	0	0	0	0	0
REDE PRIVADA	0	0	0	0	0	0	0
SUBTOTAL SUSPEITOS	0	0	0	8	8	0	0
TOTAL SUSPEITOS	8						
TOTAL GERAL	84						

FONTE: Secretaria Estado de Saúde do AMAZONAS - SES/AM.

INTERIOR

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM INTERIOR DO AMAZONAS EM 25/2/2023		
REDE	INTERNADOS POR COVID-19	
	UCI COVID-19	LEITO CLÍNICO COVID-19
REDE PÚBLICA	0	19
TOTAL GERAL	19	

FONTE: Secretaria Estado de Saúde do AMAZONAS - SES/AM.

PACIENTES AGUARDANDO TRANSFERÊNCIA PARA REDE HOSPITALAR COVID				
Nº Paciente	Público		Privado	
	LEITO CLÍNICO	UTI	LEITO CLÍNICO	UTI
Manaus	0	0	0	0
Interior	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0

FONTE: Secretaria Estado de Saúde do AMAZONAS - SES/AM.

Covid-19 Causa Primária: Interações que ocorreram em função da covid-19.
Covid-19 Causa Secundária: Interação ocorreu por outras patologias e a covid-19 foi diagnosticada através de protocolo de triagem.
Tempo de isolamento: Para pacientes em UTI por COVID-19 primária - 20 dias. Tempo de isolamento de pacientes com COVID-19 primária em Leito clínico - 10 dias. Para pacientes com SRAG COVID-19 que apresenta melhora clínica e é transferido da UTI para leito clínico, permanecerá em isolamento até completar os 20 dias. Para mais detalhes, consultar Nota Técnica em: https://www.fvs.am.gov.br/media/publicacao/NOTA_TECNICA_CONJUNTA_N%C2%BA_03_SES-AM_-_FVS-RCP_-_pdf
 Média de permanência de pacientes em UTI por COVID-19 primária é de 10 dias. Já os pacientes com COVID-19 primária em leito clínico permanecem internados em média 4 dias

CAPACIDADE INSTALADA DA REDE ASSISTENCIAL DE SAÚDE EM MANAUS									
UNIDADE	UTI GERAL			LEITOS CLÍNICOS GERAL			SALA VERMELHA GERAL		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	287	92	379	1.790	554	2.344	153	17	170
Adulto (total)	240	70	310	1.595	427	2.022	150	7	157
Geral	206	44	250	1.099	235	1.334	150	3	153
Gestante	18	16	34	379	149	528	0	2	2
Oncológico	9	6	15	70	28	98	0	0	0
Cardíaco	7	4	11	47	15	62	0	2	2
Forças Armadas	3	3	6	23	29	52	0	1	1
Infantil	44	19	63	172	98	270	3	9	12
REDE PRIVADA	97	56	153	349	250	599	0	12	12
TOTAL	384	148	532	2.139	804	2.943	153	29	182

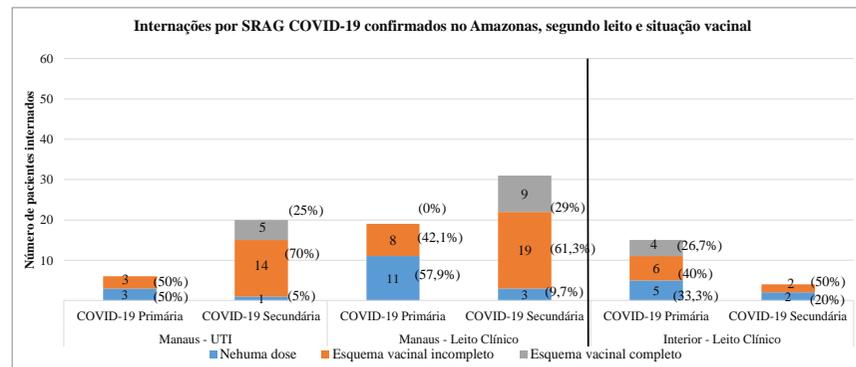
UNIDADE	UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			SALA VERMELHA COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	21	21	42	48	43	91	0	11	11
Adulto (total)	19	13	32	40	20	60	0	9	9
Geral	17	1	18	16	16	32	0	0	0
Gestante	0	12	12	9	4	13	0	5	5
Oncológico	0	0	0	2	0	2	0	4	4
Cardíaco	2	0	2	13	0	13	0	0	0
Forças Armadas	0	0	0	0	2	2	0	1	1
Infantil	2	8	10	8	21	29	0	1	1
REDE PRIVADA	5	26	31	10	62	72	0	6	6
TOTAL	26	47	73	58	105	163	0	17	17

Unidades que não enviaram informações na data de hoje: Check Up Hospital; UPA José Rodrigues; Hospital Pronto Socorro da Criança Zona Sul; SPA e Policlínica Danilo Corrêa; Hospital Dr. João Lucio Pereira Machado; SPA Zona Sul; Instituto da Mulher e Maternidade Dona Lindu; FCECON; Hospital de Aeronáutica de Manaus; Hospital e Maternidade UNIMED; Fundação Hospital Adriano Jorge; Hospital Rio Negro; Maternidade Dr Moura Tapajoz; Hospital Rio Amazonas; Maternidade Alvorada; Hospital Santo Alberto; Hospital Samel; UPA 24h Campos Sales Hospital Pronto Socorro da Criança Zona Oeste; Maternidade Nazira Daou; Hospital Pronto Socorro da Criança Zona Leste; SPA Joventina Dias; Hospital Beneficente Portuguesa; Hospital e Pronto

CAPACIDADE INSTALADA DA REDE ASSISTENCIAL DE SAÚDE NO INTERIOR DO AMAZONAS									
UNIDADE	UCI GERAL			LEITOS CLÍNICOS GERAL			LEITOS CLÍNICOS COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	0	43	43	7	24	31	644	1.316	1.960
UNIDADE	UCI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			TOTAL		
REDE PÚBLICA	0	158	158	19	845	864			

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO NO INTERIOR DO AMAZONAS			
	UCI		LEITOS CLÍNICOS	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA	0,00%	0,00%	32,86%	2,20%

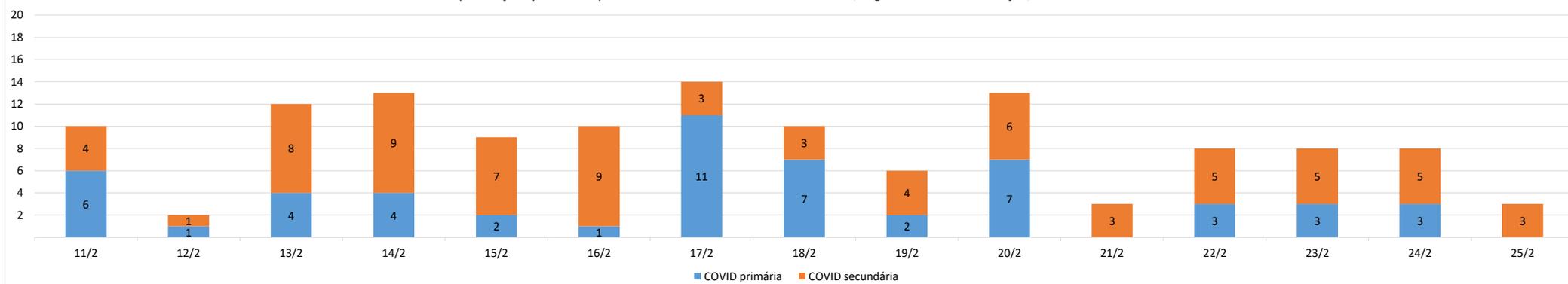
FONTE: Secretaria Estado de Saúde do AMAZONAS - SES/AM.



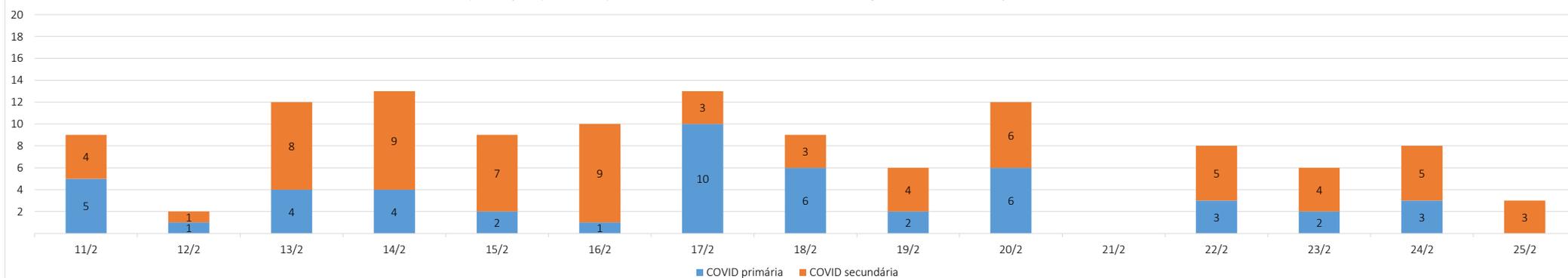
Esquema Vacinal Completo: Doses de vacina em dia, sem atraso (Dose única, Dose única com reforço, Duas doses sem reforço atrasado e Quatro doses).
Esquema Vacinal Incompleto: Doses de Vacina incompleta

FONTE: Fundação de Vigilância em Saúde do Amazonas Dra. Rosemary Costa Pinto - FVS-RCP.

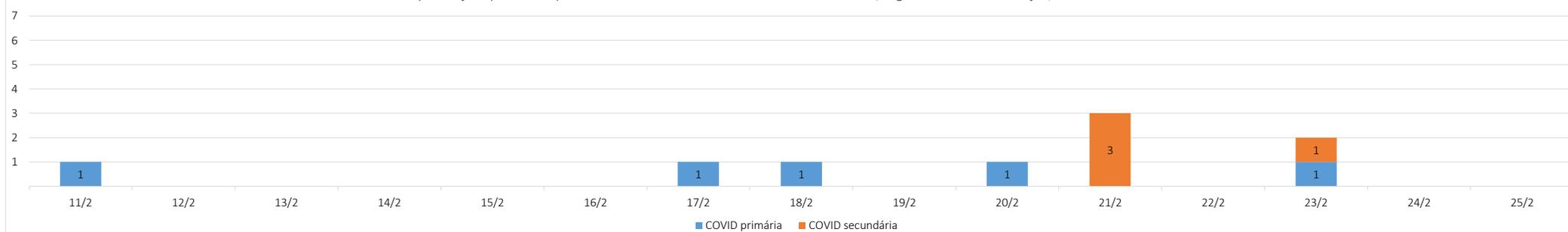
Hospitalizações por COVID primária e COVID secundária no Amazonas, segundo data de internação, nos últimos 15 dias



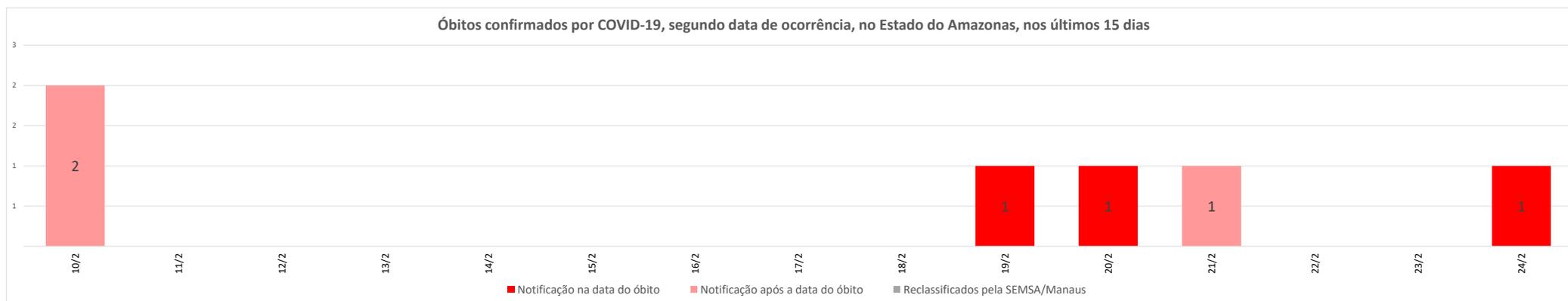
Hospitalizações por COVID primária e COVID secundária em Manaus, segundo data de internação, nos últimos 15 dias



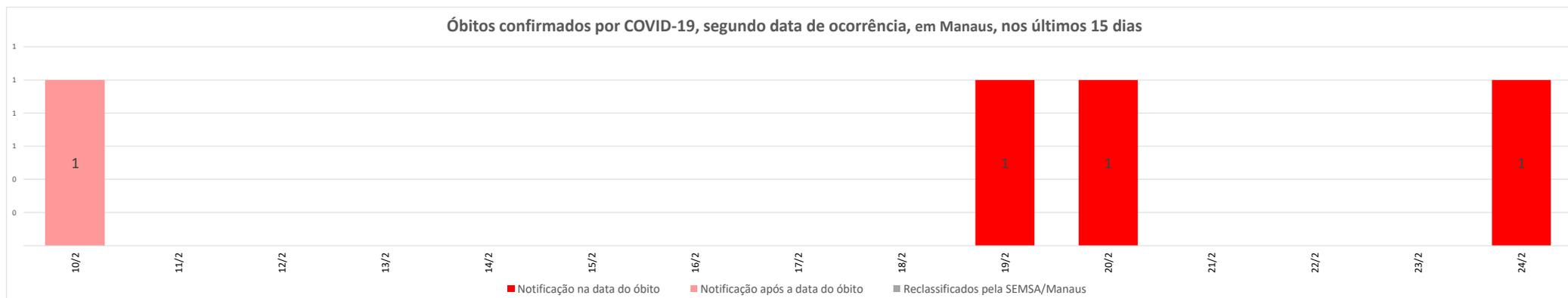
Hospitalizações por COVID primária e COVID secundária no Interior do Amazonas, segundo data de internação, nos últimos 15 dias



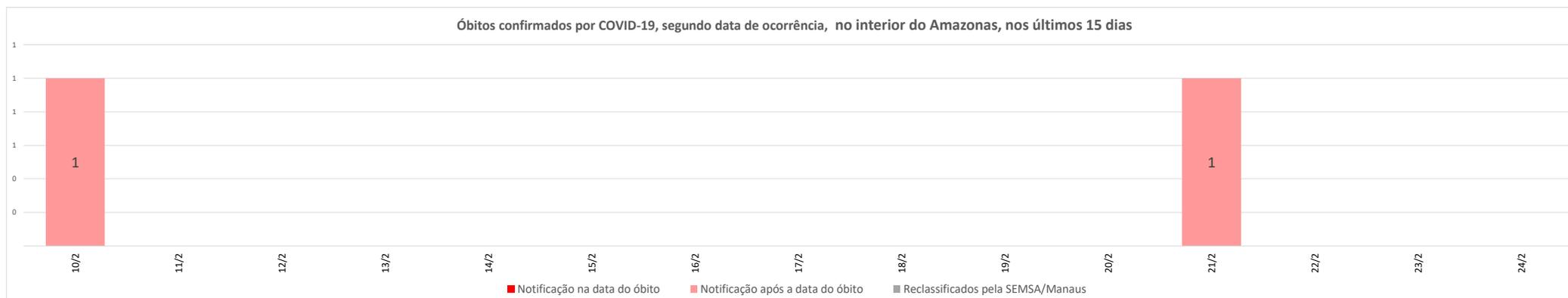
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



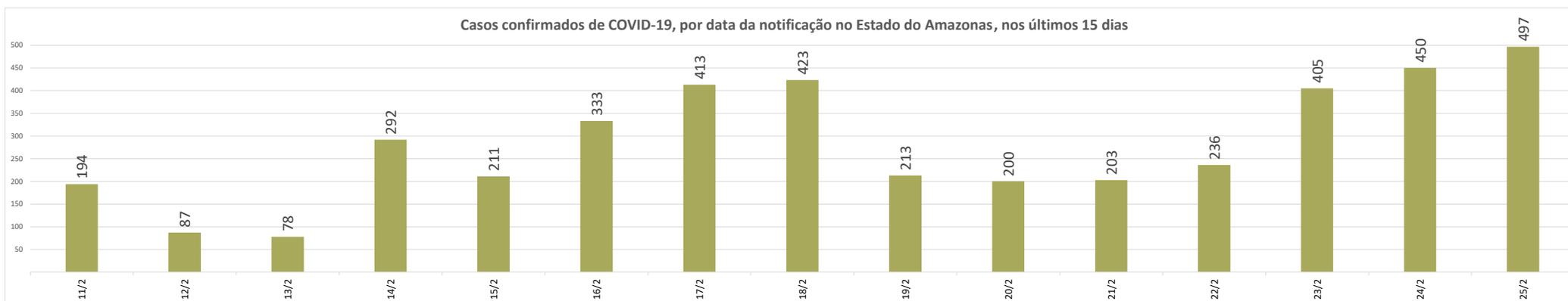
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, em Manaus, nos últimos 15 dias



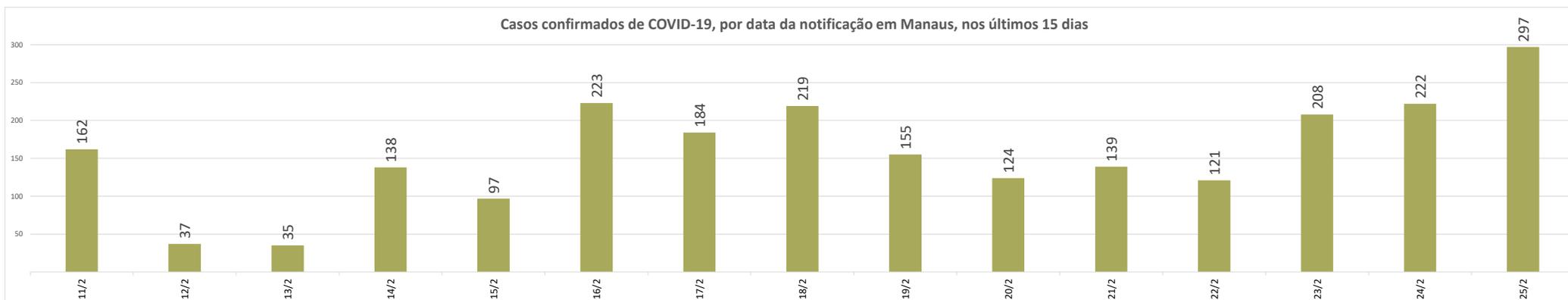
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas, nos últimos 15 dias



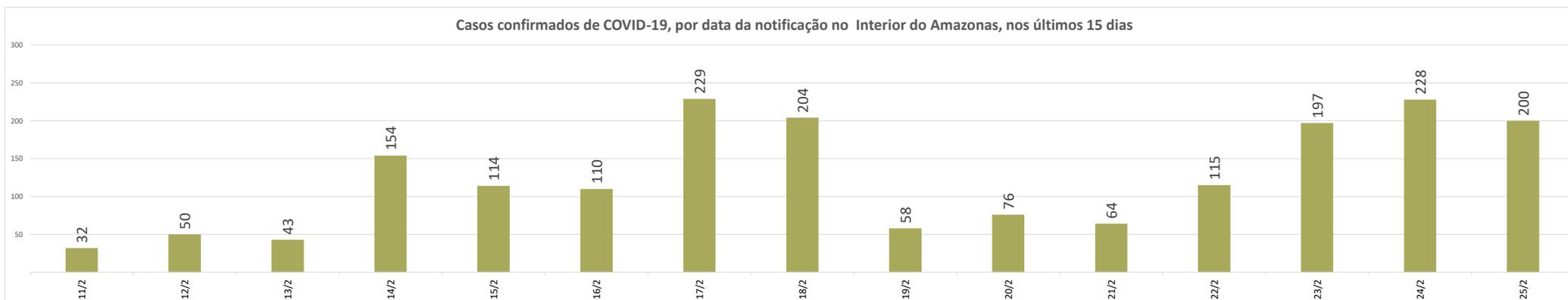
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias

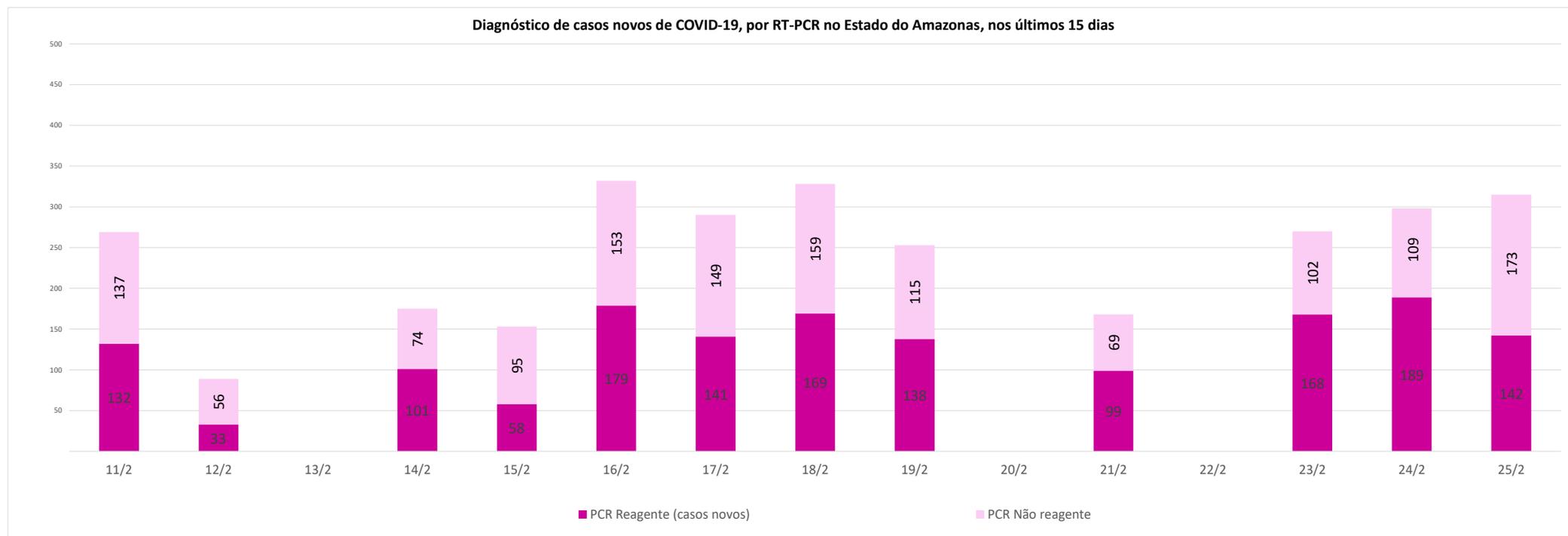


Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus, nos últimos 15 dias

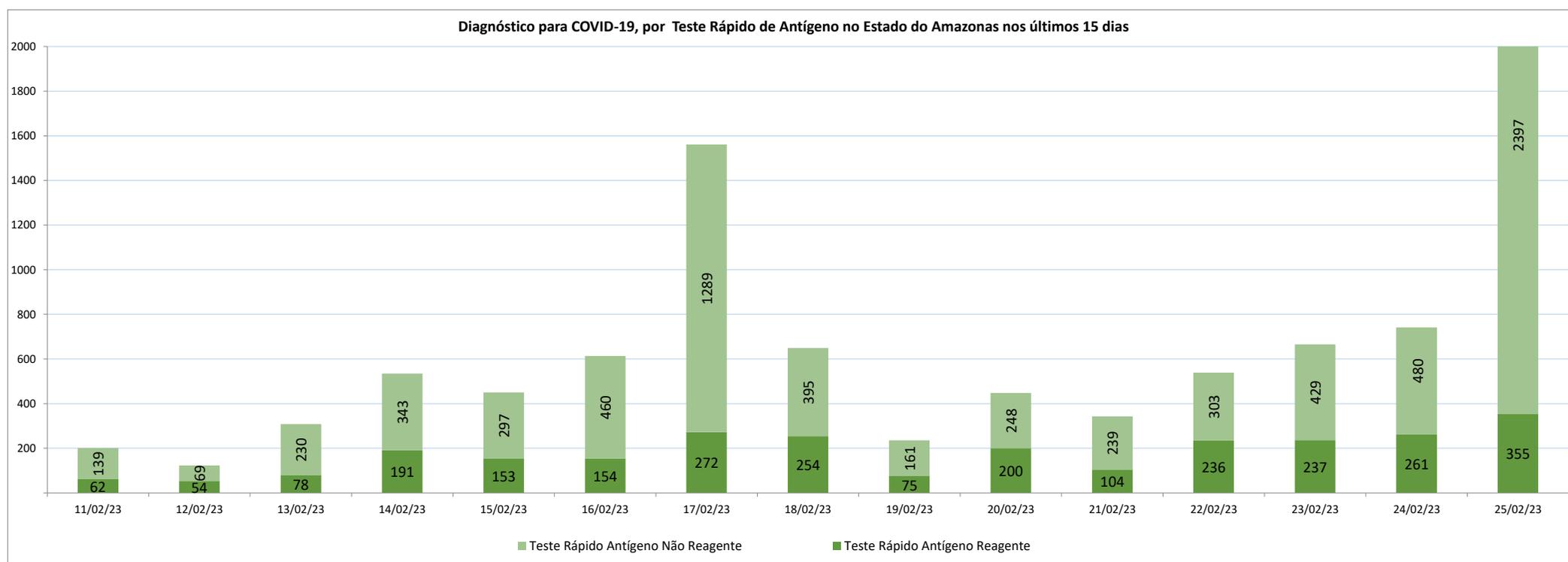


Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias





Para acessar a série histórica completa acesse: https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/62/2



Para acessar a série histórica completa acesse: https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/62/2

NOTA:

(1) – Caso confirmado: Caso de síndrome gripal ou síndrome respiratória aguda grave associado à anosmia (disfunção olfativa) ou ageusia (disfunção gustatória) aguda sem outra causa progressiva, que se enquadre nos critérios clínico, clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou laboratorial.

(2) – Casos recuperados: Pacientes que tiveram confirmação diagnóstica e saíram do período de isolamento domiciliar ou internação hospitalar. Excluem-se deste cálculo pessoas em isolamento domiciliar, internados e óbitos. Do total de 630135 casos confirmados, 613403 são recuperados e 2301 casos em acompanhamento.

(3) – Óbitos Reclassificados: Óbitos por SRAG não especificados que estavam em investigação e foram encerrados na data de publicações do Boletim com confirmação para o COVID-19, conforme os novos critérios do Ministério da Saúde. Dos 654 óbitos ocorridos nos meses de Abril e Maio em investigação pela SEMSA Manaus, 345 foram reclassificados até a data de hoje.

(4) - **Covid-19 Causa Primária:** Internações que ocorreram em função da covid-19.

Covid-19 Causa Secundária: Internação ocorreu por outras patologias e a covid-19 foi diagnosticada através de protocolo de triagem.

(5) - De 3 novas internações, 03 pacientes foram internados por outras patologias sendo diagnosticados com covid-19 pelo protocolo de triagem.

(6) – Reforçando o compromisso com a transparência dos dados da COVID-19 no Estado do Amazonas, realizamos alterações no gráfico de óbitos com a finalidade de dar mais clareza aos dados divulgados pela FVS.

O gráfico óbitos por Covid-19 mostra todos os óbitos por COVID-19 na data da ocorrência, classificando-os em: (i) vermelho: óbitos que ocorreram nas últimas 24h que já apresentavam confirmação para COVID-19; (ii) rosa: óbitos que estavam em investigação e que tiveram sua confirmação para COVID-19 após 24 h da ocorrência do óbito; (iii) roxo: óbitos que estavam com diagnóstico para SRAG não especificado e que tiveram sua confirmação para COVID-19 após reclassificados pela SEMSA Manaus.

A evolução temporal dos óbitos por data de ocorrência, encontra-se disponível também no painel de monitoramento de séries temporais no endereço eletrônico http://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/69/2, bem como a base de dados individualizada de SRAG atualizada semanalmente.

(7) - Todos os dados divulgados neste boletim, referentes ao município de Manaus, são publicados no site <https://covid19.manaus.am.gov.br/>

(8) – As secretarias municipais de saúde não funcionam aos finais de semana, portanto, os dados emitidos no boletim diário nos finais de semana são parciais e sujeito a alterações, que serão atualizadas no primeiro dia útil seguinte.

(9) - O cabeçalho do boletim diário será colorido de acordo com a fase atual do Risco Epidemiológico da COVID-19 no estado do Amazonas. O Estado está em risco baixo (fase Amarelo).

Monitoramento de COVID-19 em indígenas no Amazonas

http://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/63/2

Monitoramento do perfil epidemiológico da COVID-19 no Estado do Amazonas

http://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/60/2

Monitoramento da realização de exames para identificação do Coronavírus

http://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/62/2

Fonte:

As fontes de dados consultadas foram o Sistema de Informação da Vigilância Epidemiológica da Gripe (SIVEP-Gripe); Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL); dados do e-SUS notifica; Formulário de Notificação Diária dos Municípios (Google Forms); RedCap Ministério da Saúde; RedCap da Fundação de Vigilância em Saúde do Amazonas; Secretaria Municipal de Limpeza Urbana (SEMULSP); Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM); Centro de Informações Estratégicas em Vigilância em Saúde do Amazonas (CIEVS/FVS-AM); Coordenação Estadual de Controle de Infecção em Serviços de Saúde (CECISS); Secretaria Especial de Saúde Indígena (SESAI/MS); Complexo Regulador /SISTER.

NOTA: ESTE BOLETIM É FECHADO DIARIAMENTE AS 10:00 AS INFORMAÇÕES PODEM DIVERGIR DAS INFORMAÇÕES DIVULGADAS POSTERIORMENTE PELOS MUNICÍPIOS

DADOS PRELIMINARES SUJEITOS A REVISÃO.

Av. Torquato Tapajós, 4010 - Colônia Santo Antônio
Fone: (92) 3182 - 8550 / 3182 - 8551
Manaus-AM-CEP 69093-018 / CNPJ: 07.141.411/0001-46
Site: www.fvs.am.gov.br
E-mail: dipre@fvs.am.gov.br

Fundação de
Vigilância em
Saúde do Amazonas
Dra. Rosimary Costa
Pinto