

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 16/7/2022
833

Municípios	Casos			Nº de óbitos	Incidência (casos/100.000)	Mortalidade (óbitos/100.000)	Letalidade
	Notificados	Confirmados (1)	% de participação por Município				
AMAZONAS	1.712.740	596.049	100%	14.195	5.950,90	141,72	2,38%
MANAUS	985.400	298.460	50,07%	9.716	5.658,00	184,19	3,26%
INTERIOR	727.340	297.589	49,93%	4.479	6.276,79	94,47	1,51%
01 Itacoatiara	55.203	16.781	2,82%	337	6.852,25	137,61	2,01%
02 Iranduba	33.024	13.489	2,26%	177	11.557,18	151,65	1,31%
03 Tefé	26.953	12.931	2,17%	204	8.940,43	141,04	1,58%
04 Manacapuru	27.814	12.384	2,08%	417	5.262,45	177,20	3,37%
05 Parintins	59.634	12.139	2,04%	360	4.395,64	130,36	2,97%
06 Coari	37.594	11.450	1,92%	243	5.567,68	118,16	2,12%
07 Humaitá	23.718	11.329	1,90%	157	8.511,01	117,95	1,39%
08 São Gabriel da Cachoeira	21.664	10.565	1,77%	112	9.594,69	101,71	1,06%
09 Lábrea	9.484	9.251	1,55%	85	8.309,28	76,35	0,92%
10 Presidente Figueiredo	21.847	7.964	1,34%	117	9.083,62	133,45	1,47%
11 Carauri	24.070	7.621	1,28%	59	11.145,53	86,29	0,77%
12 Manicoré	17.974	7.521	1,26%	109	4.869,94	70,58	1,45%
13 Maués	20.208	7.396	1,24%	135	5.489,43	100,20	1,83%
14 Rio Preto da Eva	16.060	6.840	1,15%	86	8.487,55	106,71	1,26%
15 São Paulo de Olivença	16.650	6.442	1,08%	67	6.783,01	70,55	1,04%
16 IPIXUNA	18.132	6.282	1,05%	21	8.755,59	29,27	0,33%
17 Careiro	12.604	6.144	1,03%	90	6.713,53	98,34	1,46%
18 Eirunepé	10.974	5.531	0,93%	34	6.488,50	39,89	0,61%
19 Barcelos	12.220	5.319	0,89%	60	8.002,93	90,28	1,13%
20 Jutai	8.196	5.175	0,87%	41	14.956,90	118,50	0,79%
21 Tabatinga	11.007	4.836	0,81%	128	3.039,16	80,44	2,65%
22 Boca do Acre	10.455	4.372	0,73%	32	5.273,12	38,60	0,73%
23 Autazes	10.365	4.080	0,68%	102	4.267,09	106,68	2,50%
24 Benjamin Constant	11.327	3.995	0,67%	88	3.845,86	84,71	2,20%
25 Atalaia do Norte	7.691	3.938	0,66%	11	8.179,90	22,85	0,28%
26 Itapiranga	7.523	3.907	0,66%	46	17.672,60	208,07	1,18%
27 Barreirinha	6.150	3.908	0,66%	69	5.046,98	89,11	1,77%
28 Uruçurituba	7.166	3.817	0,64%	38	6.847,81	68,17	1,00%
29 Alvarães	6.999	3.708	0,62%	46	9.565,14	118,66	1,24%
30 Borba	9.825	3.728	0,63%	71	3.747,77	71,38	1,90%
31 Envira	8.844	3.436	0,58%	13	7.097,26	26,85	0,38%
32 Paulini	10.371	3.392	0,57%	23	7.225,30	48,99	0,68%
33 Novo Airão	9.181	3.637	0,61%	36	7.736,02	76,57	0,99%
34 Nova Olinda do Norte	7.235	3.271	0,55%	71	3.621,16	78,60	2,17%
35 Uruará	6.571	3.239	0,54%	55	8.244,81	140,00	1,70%
36 Santa Isabel do Rio Negro	5.196	3.157	0,53%	57	5.192,98	93,76	1,81%
37 Novo Aripuanã	6.809	3.057	0,51%	31	4.932,79	50,02	1,01%
38 Codajás	6.357	2.993	0,50%	27	4.324,76	39,01	0,90%
39 Beruri	5.287	2.906	0,49%	35	6.110,49	73,59	1,20%
40 Marã	6.040	2.891	0,49%	23	6.564,29	52,22	0,80%
41 Anori	7.000	2.670	0,45%	33	5.258,58	64,99	1,24%
42 Amaturá	5.027	2.624	0,44%	19	9.412,21	68,15	0,72%
43 Manaquiri	6.689	2.894	0,49%	55	3.730,00	70,89	1,90%
44 Anamá	7.153	2.477	0,42%	11	7.528,76	33,43	0,44%
45 Uarini	3.164	2.466	0,41%	26	7.536,29	79,46	1,05%
46 Tapauá	5.261	2.300	0,39%	25	5.547,47	60,30	1,09%
47 Santo Antônio do Itá	3.782	2.300	0,39%	48	4.405,72	91,95	2,09%
48 Nhamundá	4.434	2.220	0,37%	40	4.338,64	78,17	1,80%
49 Apuí	5.854	2.212	0,37%	36	4.165,61	67,79	1,63%
50 São Sebastião do Uatumã	2.881	2.125	0,36%	19	6.271,83	56,08	0,89%
51 Tonantins	4.639	2.141	0,36%	42	4.723,71	92,66	1,96%
52 Careiro da Várzea	5.808	2.136	0,36%	28	2.924,27	38,33	1,31%
53 Guajará	4.523	2.056	0,34%	31	5.101,08	76,91	1,51%
54 Canutama	3.337	1.977	0,33%	11	5.234,30	29,12	0,56%
55 Silves	4.644	2.176	0,37%	22	9.818,05	99,26	1,01%
56 Fonte Boa	3.861	1.861	0,31%	45	4.373,16	105,75	2,42%
57 Boa Vista do Ramos	3.372	1.737	0,29%	14	3.742,17	30,16	0,81%
58 Japurá	1.942	1.217	0,20%	12	18.278,99	180,24	0,99%
59 Itamarati	3.611	1.088	0,18%	9	5.734,39	47,44	0,83%
60 Juruá	2.961	1.079	0,18%	17	3.034,82	47,81	1,58%
61 Caspikanga	2.975	1.011	0,17%	23	3.198,11	72,76	2,27%

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

LEGENDA: Os 21 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

NOVOS CASOS CONFIRMADOS (8)	NOVOS CASOS RECUPERADOS (2)
897	631
ÓBITOS CONFIRMADOS EM 15/07/2022	LETALIDADE
1	2,38%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS								
RT-PCR		T. RÁPIDO (anticorpos)		T. RÁPIDO (antígeno)		Clín. Epidemiológico		TOTAL
CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	
203	0	0	0	208	486	0	0	897

ÓBITOS CONFIRMADOS				
Óbitos confirmados após a data da ocorrência por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial		Ocorridos em 15/07/2022		Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (3)
Capital	Interior	Capital	Interior	
0	0	0	1	345
0	0	1	0	14.195

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 15/07/2022	
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	0

FONTE: (SEMULSP) https://www.manaus.am.gov.br/noticia/sexta-feira-15-7/

Boletim Epidemiológico - SESA/MS						
Doença por Coronavírus (COVID-19) em populações indígenas aldeadas						
DSEI	Suspeitos	Confirmados	Descartados	Infectados (atual)	Cura Clínica	Óbitos
Alto Rio Negro	0	2.461	1.268	22	2.411	26
Alto Rio Solimões	0	2.548	1.512	0	2.485	54
Manaus	0	1.528	3.449	0	1.491	27
Médio Rio Purus	5	662	333	0	655	7
Médio Rio Solimões	0	917	1.443	0	902	13
Parintins	0	712	1.633	0	692	19
Vale do Javari	0	1.124	823	0	1.119	3
TOTAL	5	9.952	10.461	22	9.755	149

Fonte: Fichas de notificação e resultados laboratoriais, atualizado em 30/06/2022.

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.

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 16/7/2022

833

MANAUS

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM MANAUS EM 16/7/2022							
REDE	CONFIRMADOS POR COVID-19						SALA VERMELHA
	UTI COVID-19			LEITO CLÍNICO COVID-19			
	TOTAL	COVID-19(4) Primária	COVID-19(4) Secundária	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	
REDE PÚBLICA	16	7	9	92	29	63	0
Adulto (total)	14	7	7	72	13	59	0
Geral	14	7	7	45	13	32	0
Gestante	0	0	0	22	0	22	0
Oncológico	0	0	0	0	0	0	0
Cardíaco	0	0	0	5	0	5	0
Forças Armadas	0	0	0	0	0	0	0
Infantil	2	0	2	20	16	4	0
REDE PRIVADA	8	2	6	14	10	4	0
SUBTOTAL CONFIRMADOS	24	9	15	106	39	67	0
TOTAL CONFIRMADOS	130						

REDE	SUSPEITOS						SALA VERMELHA
	UTI COVID-19			LEITO CLÍNICO COVID-19			
	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	
REDE PÚBLICA	0	0	0	1	1	0	0
Adulto (total)	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0
Forças Armadas	0	0	0	0	0	0	0
Infantil	0	0	0	1	1	0	0
REDE PRIVADA	0	0	0	1	1	0	0
SUBTOTAL SUSPEITOS	0	0	0	2	2	0	0
TOTAL SUSPEITOS	2						
TOTAL GERAL	132						

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

INTERIOR

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM INTERIOR DO AMZNAS EM 16/7/2022		
REDE	INTERNADOS POR COVID-19	
	UCI COVID-19	LEITO CLÍNICO COVID-19
REDE PÚBLICA	0	40
TOTAL GERAL	40	

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

PACIENTES AGUARDANDO TRANSFERÊNCIA PARA REDE HOSPITALAR COVID					
Nº Paciente	Público		Privado		
	LEITO CLÍNICO	UTI	LEITO CLÍNICO	UTI	UTI
Manaus	3	0	0	0	0
Interior	1	0	0	0	0
TOTAL	4	0	0	0	0

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

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.
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 melhor 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	282	78	360	1.900	423	2.323	174	16	190
Adulto (total)	229	63	292	1.693	331	2.024	169	10	179
Geral	191	47	238	1.110	165	1.275	169	6	175
Gestante	22	12	34	499	126	625	0	2	2
Oncológico	8	2	10	42	20	62	0	0	0
Cardíaco	8	2	10	42	20	62	0	2	2
Forças Armadas	5	1	6	16	36	52	0	1	1
Infantil	48	14	62	191	56	247	5	5	10
REDE PRIVADA	117	28	145	378	208	586	2	8	10
TOTAL	399	106	505	2.278	631	2.909	176	24	200

UNIDADE	UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			SALA VERMELHA COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	16	17	33	93	42	135	0	12	12
Adulto (total)	14	12	26	72	31	103	0	10	10
Geral	14	11	25	45	20	65	0	1	1
Gestante	0	1	1	22	11	33	0	5	5
Oncológico	0	0	0	0	0	0	0	4	4
Cardíaco	0	0	0	5	0	5	0	0	0
Forças Armadas	0	0	0	0	2	2	0	1	1
Infantil	2	5	7	21	9	30	0	1	1
REDE PRIVADA	8	27	35	15	32	47	0	4	4
TOTAL	24	44	68	108	74	182	0	16	16

Unidades que não enviaram informações na data de hoje: FCECON; Check Up Hospital; Instituto da Mulher e Maternidade Dona Lindu; Hospital e Maternidade UNIMED; Hospital Samel; Hospital Samel Boulevard; Hospital e Pronto Socorro Delphina Aziz; Hospital Pronto Socorro da Criança Zona Oeste; Hospital Rio Amazonas; Fundação Hospital Adriano Jorge; Hospital Militar de Área de Manaus; Hospital Santa Júlia; Hospital Rio Negro; Maternidade Nazira Danu; SPA Zona Sul; Hospital Beneficente Portuguesa; Hospital Universitário Getúlio Vargas

CAPACIDADE INSTALADA DA REDE ASSISTENCIAL DE SAÚDE NO INTERIOR DO AMZNAS						
UNIDADE	UCI GERAL			LEITOS CLÍNICOS GERAL		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	4	41	45	196	1.544	1.740
UNIDADE	UCI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	0	158	158	40	822	862

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO NO INTERIOR DO AMZNAS			
	UCI		LEITOS CLÍNICOS	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA	8,89%	0,00%	11,26%	4,64%

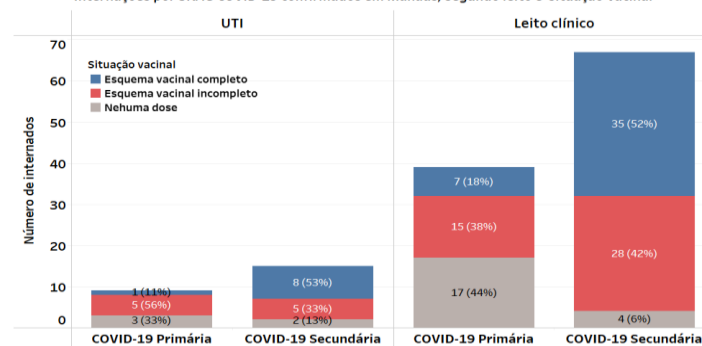
FONTE: Secretaria Estado de Saúde do AMZNAS - SES/AM.

SITUAÇÃO VACINAL DOS PACIENTES INTERNADOS POR COVID-19 NO AMZNAS					
CAPITAL	ESQUEMA VACINAL	UTI		LEITOS CLÍNICOS	
		N	%	N	%
CAPITAL	TOTAL	24	100%	106	100%
	NENHUMA DOSE	5	20,83%	21	19,81%
	INCOMPLETO	10	41,67%	43	40,57%
	COMPLETO	9	37,50%	42	39,62%
INTERIOR	ESQUEMA VACINAL	UTI		LEITOS CLÍNICOS	
		N	%	N	%
		0	0%	40	100%
		0	0,00%	11	27,50%
		0	0,00%	23	57,50%
		0	0,00%	6	15,00%

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

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

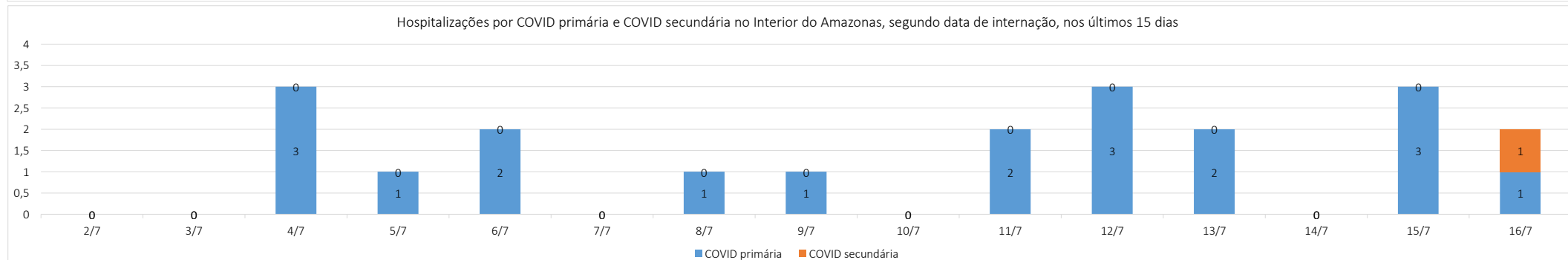
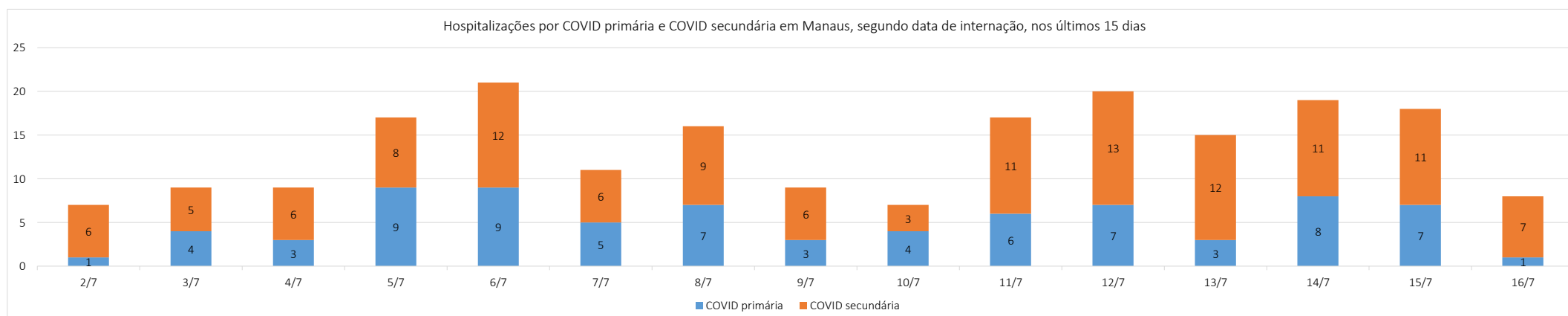
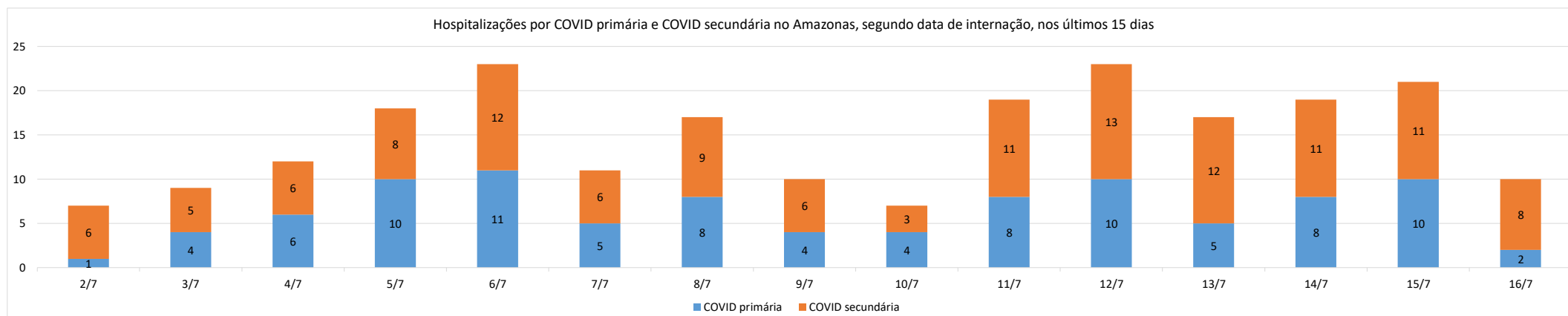
Internações por SRAG COVID-19 confirmados em Manaus, segundo leito e situação Vacinal



*Cenário distinto

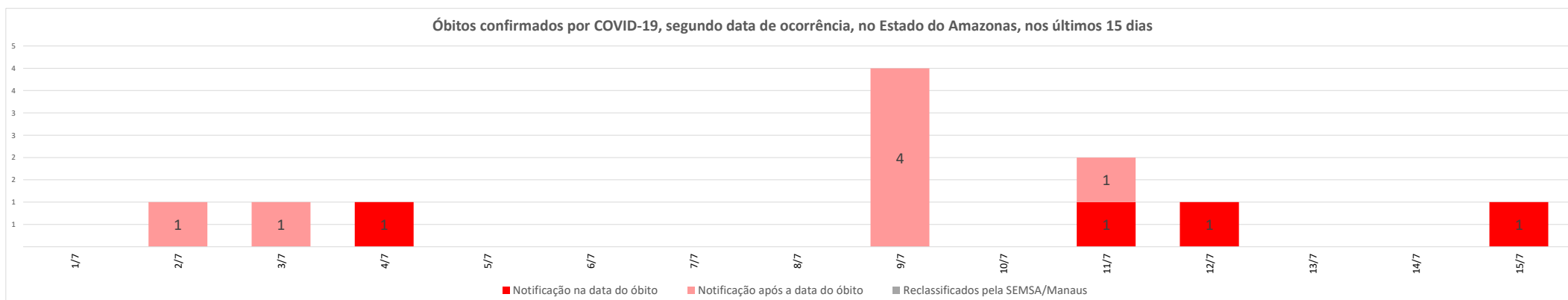
BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 16/7/2022

833

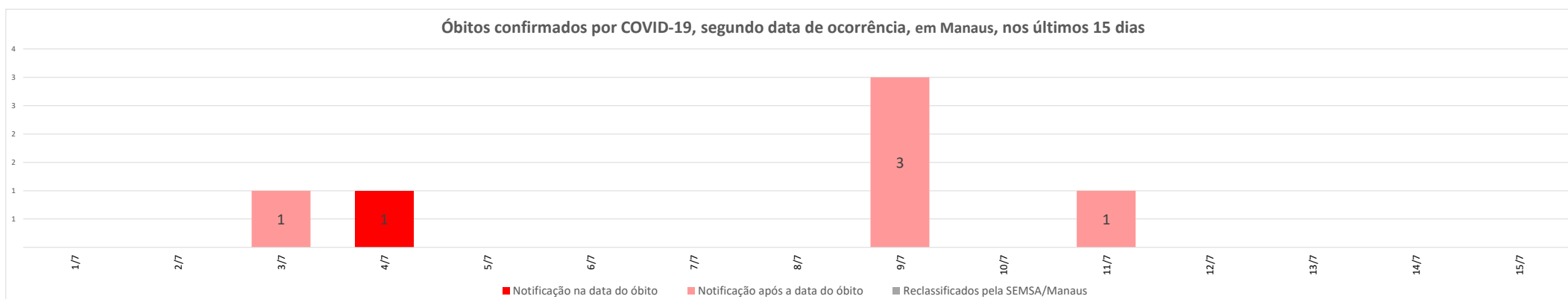


Para acessar a série histórica completa acesse: https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/60/2

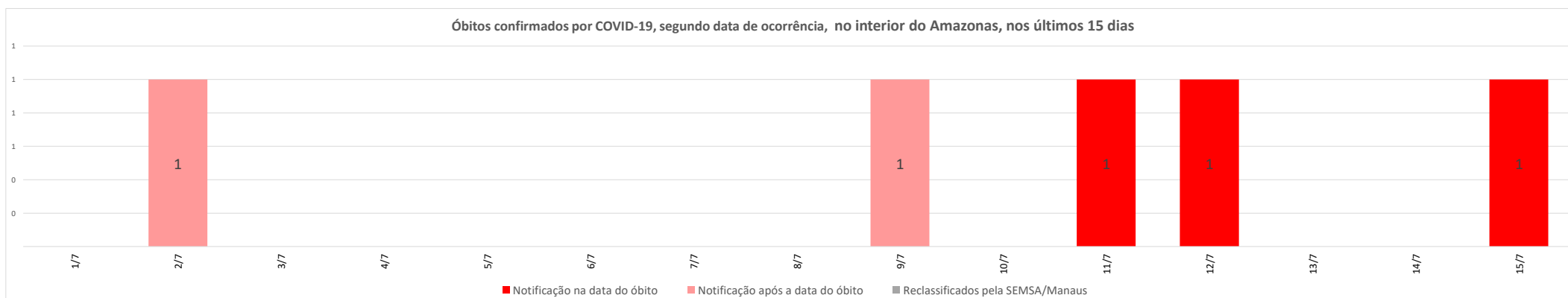
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



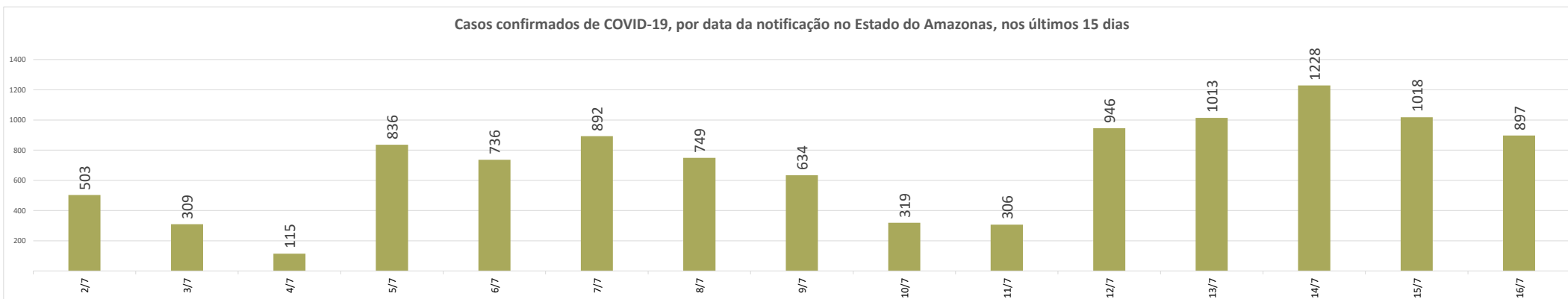
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, em Manaus, nos últimos 15 dias



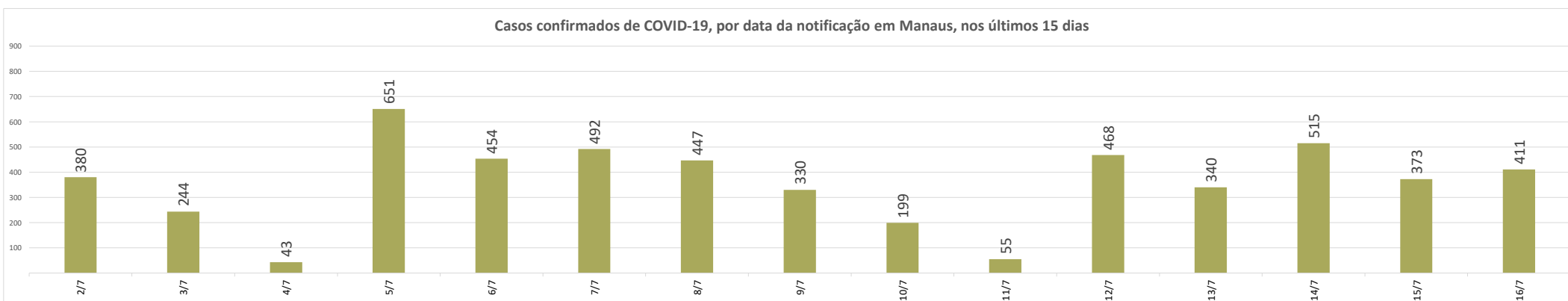
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas, nos últimos 15 dias



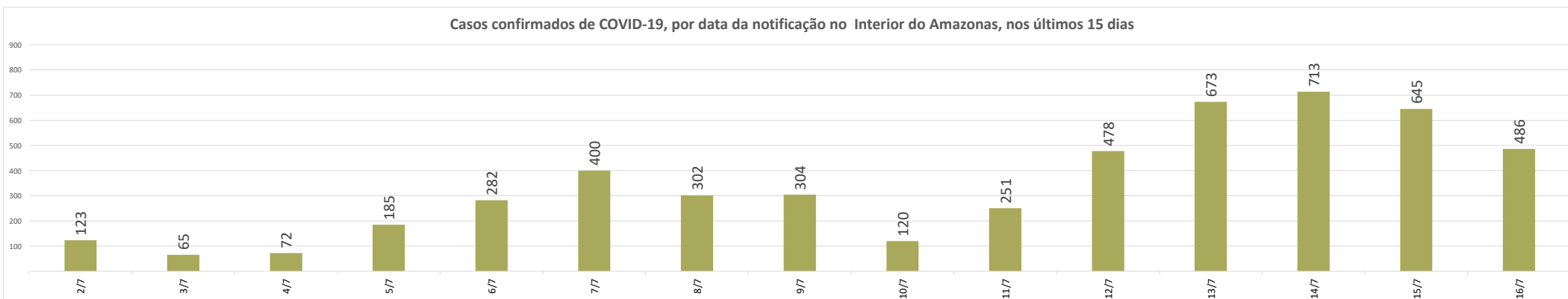
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias

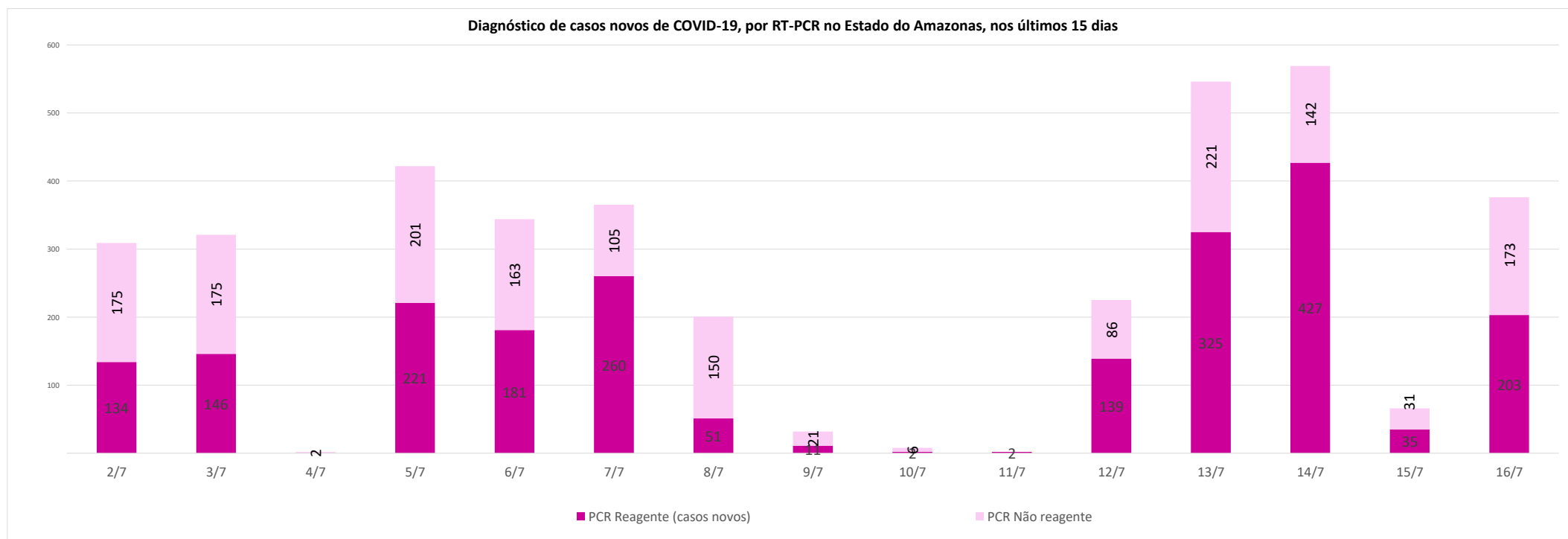


Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus, nos últimos 15 dias

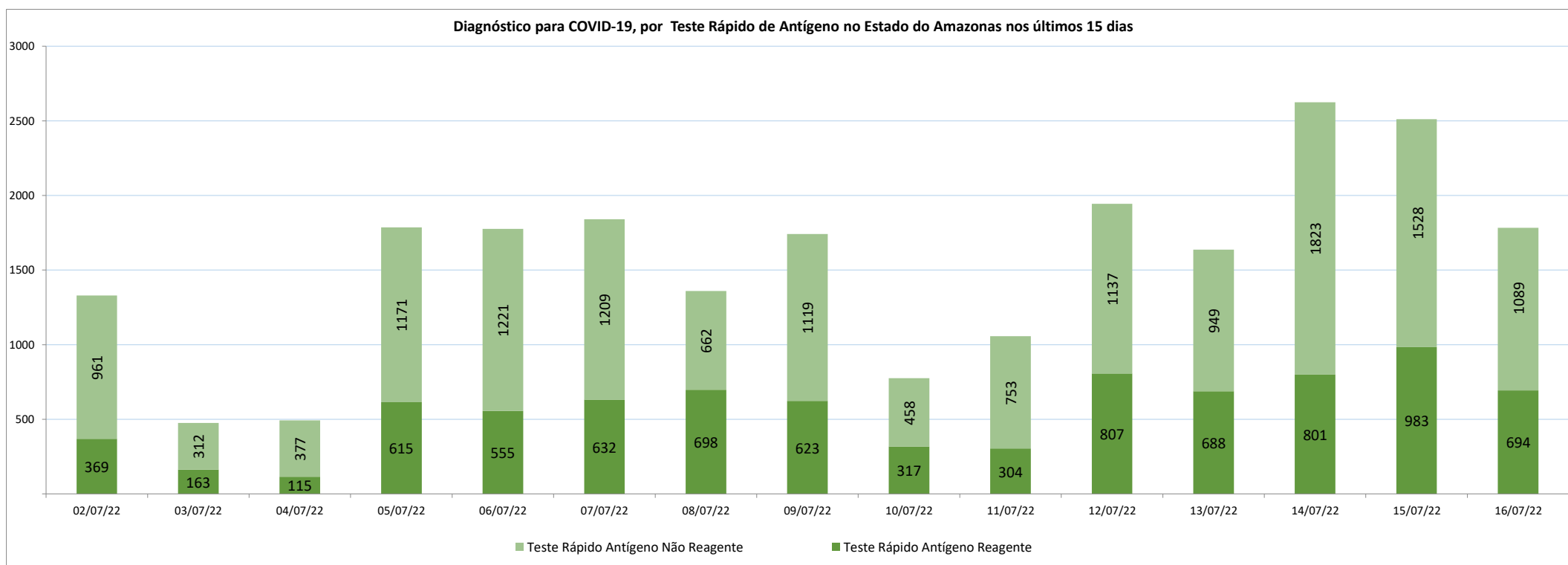


Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias





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 pregressa, 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 596049 casos confirmados, 575968 são recuperados e 5886 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 10 novas internações, 8 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 moderado (fase Laranja).

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