

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

Municípios	Casos			Nº de óbitos	Incidência (casos/100.000)	Mortalidade (óbitos/100.000)	Letalidade
	Notificados	Confirmados (1)	% de participação por Município				
AMAZONAS	1.717.444	597.920	100%	14.199	5.969,58	141,76	2,37%
MANAUS	987.307	299.167	50,03%	9.720	5.671,40	184,27	3,25%
INTERIOR	730.137	298.753	49,97%	4.479	6.301,35	94,47	1,50%
01 Itacoatiara	55.501	16.853	2,82%	337	6.881,65	137,61	2,00%
02 Iranduba	33.188	13.539	2,26%	177	11.600,02	151,65	1,31%
03 Tefé	27.039	12.946	2,17%	204	8.950,80	141,04	1,58%
04 Manacapuru	27.881	12.406	2,07%	417	5.271,80	177,20	3,36%
05 Parintins	59.791	12.139	2,03%	360	4.395,64	130,36	2,97%
06 Coari	37.594	11.482	1,92%	243	5.583,24	118,16	2,12%
07 Humaitá	23.828	11.396	1,91%	157	8.561,34	117,95	1,38%
08 São Gabriel da Cachoeira	21.693	10.572	1,77%	112	9.601,05	101,71	1,06%
09 Lábrea	9.579	9.346	1,56%	85	8.394,60	76,35	0,91%
10 Presidente Figueiredo	21.926	7.997	1,34%	117	9.121,26	133,45	1,46%
11 Carauari	24.070	7.633	1,28%	59	11.163,08	86,29	0,77%
12 Manicoré	17.985	7.587	1,27%	109	4.912,68	70,58	1,44%
13 Maués	20.337	7.433	1,24%	135	5.516,90	100,20	1,82%
14 Rio Preto da Eva	16.193	6.908	1,16%	86	8.571,93	106,71	1,24%
15 São Paulo de Olivença	16.650	6.442	1,08%	67	6.783,01	70,55	1,04%
16 Ipiruna	18.132	6.283	1,05%	21	8.756,99	29,27	0,33%
17 Careiro	12.704	6.209	1,04%	90	6.784,55	98,34	1,45%
18 Eirunepé	10.974	5.534	0,93%	34	6.492,02	39,89	0,61%
19 Barcelos	12.220	5.319	0,89%	60	8.002,93	90,28	1,13%
20 Jutai	8.196	5.181	0,87%	41	14.974,24	118,50	0,79%
21 Tabatinga	11.058	4.844	0,81%	128	3.044,19	80,44	2,64%
22 Boca do Acre	10.723	4.482	0,75%	32	5.405,80	38,60	0,71%
23 Autazes	10.423	4.100	0,69%	102	4.288,01	106,68	2,49%
24 Benjamin Constant	11.327	3.995	0,67%	88	3.845,86	84,71	2,20%
25 Atalaia do Norte	7.708	3.938	0,66%	11	8.179,90	22,85	0,28%
26 Itapiranga	7.544	3.928	0,66%	46	17.767,59	208,07	1,17%
27 Barreirinha	6.200	3.927	0,66%	69	5.071,52	89,11	1,76%
28 Urucurituba	7.192	3.818	0,64%	38	6.849,61	68,17	1,00%
29 Alvarães	7.033	3.711	0,62%	46	9.572,88	118,66	1,24%
30 Borba	9.930	3.758	0,63%	71	3.777,93	71,38	1,89%
31 Envira	8.844	3.446	0,58%	13	7.117,91	26,85	0,38%
32 Pauini	10.429	3.406	0,57%	23	7.255,12	48,99	0,68%
33 Novo Airão	9.282	3.658	0,61%	36	7.780,69	76,57	0,98%
34 Nova Olinda do Norte	7.235	3.271	0,55%	71	3.621,16	78,60	2,17%
35 Urucará	6.571	3.248	0,54%	55	8.267,72	140,00	1,69%
36 Santa Isabel do Rio Negro	5.226	3.157	0,53%	57	5.192,98	93,76	1,81%
37 Novo Aripuanã	6.898	3.088	0,52%	31	4.982,82	50,02	1,00%
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 Marabá	6.040	2.891	0,48%	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	6.720	2.904	0,49%	55	3.742,89	70,89	1,89%
44 Anamá	7.153	2.477	0,41%	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	0,38%	25	5.547,47	60,30	1,09%
47 Santo Antônio do Içá	3.782	2.300	0,38%	48	4.405,72	91,95	2,09%
48 Nhamundá	4.450	2.231	0,37%	40	4.360,14	78,17	1,79%
49 Apuí	5.955	2.243	0,38%	36	4.223,99	67,79	1,60%
50 São Sebastião do Uatumã	2.902	2.125	0,36%	19	6.271,83	56,08	0,89%
51 Tonantins	4.649	2.144	0,36%	42	4.730,32	92,66	1,96%
52 Careiro da Várzea	5.918	2.185	0,37%	28	2.991,36	38,33	1,28%
53 Guajará	4.579	2.095	0,35%	31	5.197,84	76,91	1,48%
54 Canutama	3.371	1.994	0,33%	11	5.279,31	29,12	0,55%
55 Silves	4.644	2.206	0,37%	22	9.953,41	99,26	1,00%
56 Fonte Boa	3.861	1.861	0,31%	45	4.373,16	105,75	2,42%
57 Boa Vista do Ramos	3.420	1.759	0,29%	14	3.789,57	30,16	0,80%
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 Caapiranga	2.979	1.015	0,17%	23	3.210,76	72,76	2,27%

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

LEGENDA: Os 7 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

NOVOS CASOS CONFIRMADOS
1.276

NOVOS CASOS RECUPERADOS (2)
940

ÓBITOS CONFIRMADOS EM 18/07/2022
0

LETALIDADE
2,37%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS								
RT-PCR		T. RÁPIDO (anticorpos)		T. RÁPIDO (antígeno)		Clín. Epidemiológico		TOTAL
CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	
378	57	0	0	192	649	0	0	1.276

ÓBITOS CONFIRMADOS					
Óbitos confirmados após a data da ocorrência por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial		Ocorridos em 18/07/2022		Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (3)	TOTAL
Capital	Interior	Capital	Interior		
0	0	0	0		
0	0	0	0		
				345	14.199

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 18/07/2022	
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	1

FONTE: (SEMULSP) https://www.manaus.am.gov.br/noticia/segunda-feira-18-7/

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	2.461	1.268	19	2.414	26
Alto Rio Solimões	0	2.548	1.512	0	2.485	54
Manaus	0	1.529	3.453	1	1.491	27
Médio Rio Purus	8	662	337	0	655	7
Médio Rio Solimões	0	924	1.443	7	902	13
Parintins	0	712	1.700	0	692	19
Vale do Javari	0	1.124	823	0	1.119	3
TOTAL	8	9.960	10.536	27	9.758	149

Fonte: Fichas de notificação e resultados laboratoriais, atualizado em 01/07/2022.

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 19/7/2022							
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	16	7	9	93	33	60	0
Adulto (total)	14	7	7	67	25	42	0
Geral	14	7	7	50	24	26	0
Gestante	0	0	0	14	1	13	0
Oncológico	0	0	0	0	0	0	0
Cardíaco	0	0	0	3	0	3	0
Forças Armadas	0	0	0	0	0	0	0
Infantil	2	0	2	26	8	18	0
REDE PRIVADA	5	3	2	16	13	3	0
SUBTOTAL CONFIRMADOS	21	10	11	109	46	63	0
TOTAL CONFIRMADOS	130						

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	0	0	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	0	0	0	0
REDE PRIVADA	0	0	0	2	2	0	0
SUBTOTAL SUSPEITOS	0	0	0	2	2	0	0
TOTAL SUSPEITOS	2						
TOTAL GERAL	132						

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

INTERIOR

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM INTERIOR DO AMAZONAS EM 19/7/2022							
REDE	INTERNADOS POR COVID-19						
	UCI 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	36	0	36	0
TOTAL GERAL	36						

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	UTI
Manaus	2	0	0	0	0
Interior	0	0	0	0	0
TOTAL	2	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	283	74	357	1.854	428	2.282	158	18	176
Adulto (total)	236	55	291	1.660	321	1.981	156	9	165
Geral	196	42	238	1.085	159	1.244	156	5	161
Gestante	28	4	32	475	102	577	0	2	2
Oncológico	6	5	11	59	39	98	0	0	0
Cardíaco	6	4	10	41	21	62	0	2	2
Forças Armadas	3	3	6	13	39	52	0	1	1
Infantil	44	16	60	181	68	249	2	8	10
REDE PRIVADA	136	30	166	433	155	588	3	7	10
TOTAL	419	104	523	2.287	583	2.870	161	25	186

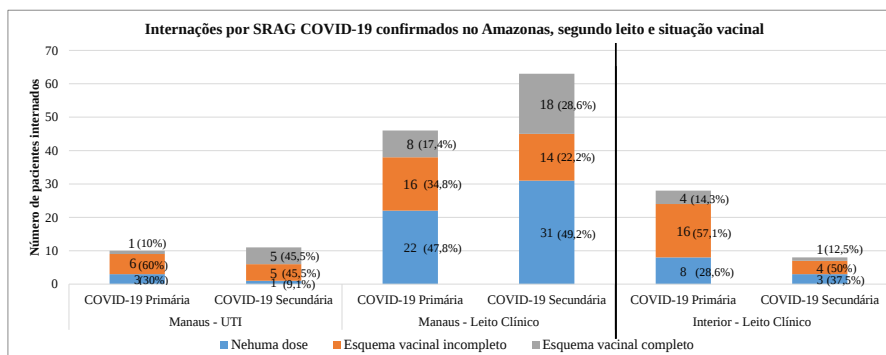
UNIDADE	UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			SALA VERMELHA COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	16	18	34	93	48	141	0	10	10
Adulto (total)	14	13	27	67	41	108	0	8	8
Geral	14	12	26	50	17	67	0	0	0
Gestante	0	1	1	14	24	38	0	4	4
Oncológico	0	0	0	0	0	0	0	4	4
Cardíaco	0	0	0	3	0	3	0	0	0
Forças Armadas	0	0	0	0	2	2	0	1	1
Infantil	2	5	7	26	5	31	0	1	1
REDE PRIVADA	5	24	29	18	24	42	0	4	4
TOTAL	21	42	63	111	72	183	0	14	14

Unidades que não enviaram informações na data de hoje: Hospital Universitário Francisca Mendes; Hospital Samel; Maternidade Nazira Daou; SPA Joventina Dias; Hospital Rio Amazonas; Hospital Pronto Socorro da Criança Zona Oeste; Hospital Universitário Getúlio Vargas.

CAPACIDADE INSTALADA DA REDE ASSISTENCIAL DE SAUDE NO INTERIOR DO AMAZONAS						
UNIDADE	UCI GERAL			LEITOS CLÍNICOS GERAL		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	3	42	45	218	1.522	1.740
UNIDADE	UCI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	0	158	158	36	826	862

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO NO INTERIOR DO AMAZONAS			
	UCI		LEITOS CLÍNICOS	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA	6,67%	0,00%	12,53%	4,18%

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, Três doses sem reforço atrasado e Quatro doses).

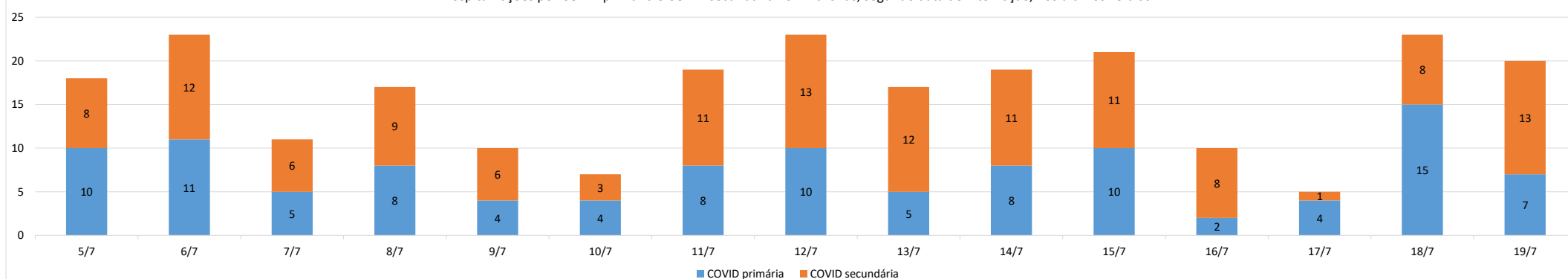
Esquema Vacinal Incompleto: Doses de Vacina incompleta

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

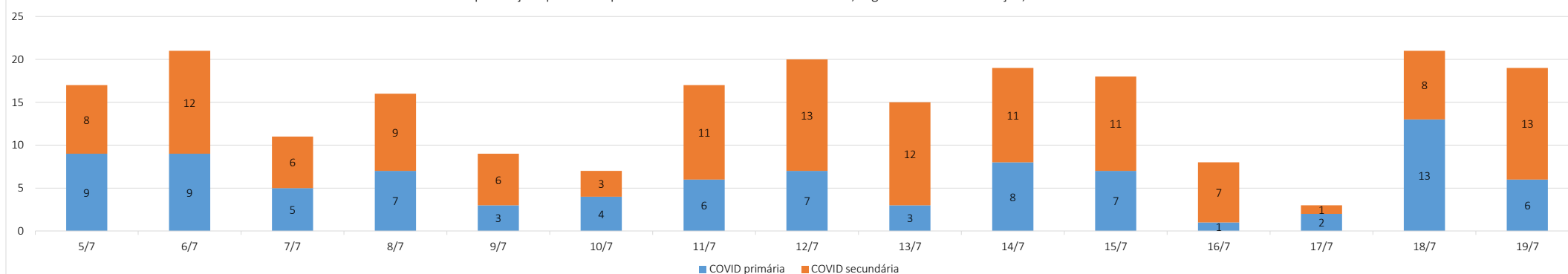
BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 19/7/2022

836

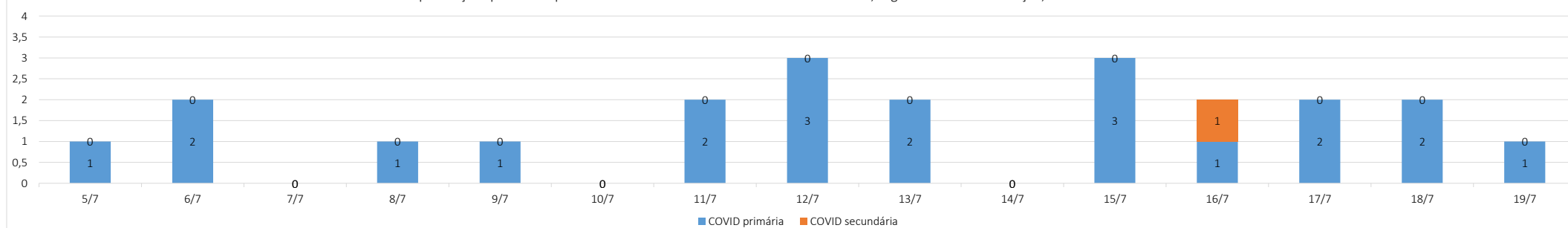
Hospitalizações por COVID primária e COVID secundária no Amazonas, segundo data de internação, nos últimos 15 dias



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



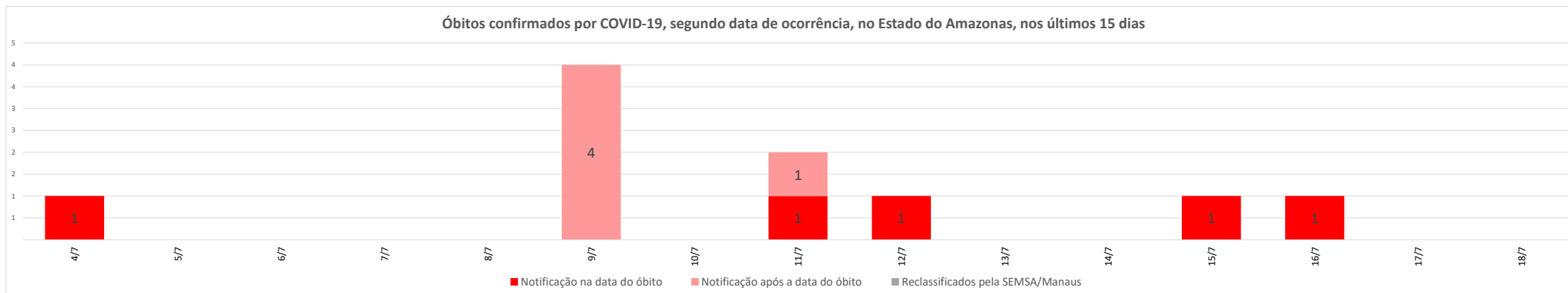
Hospitalizações por COVID primária e COVID secundária no Interior do Amazonas, segundo data de internação, nos últimos 15 dias



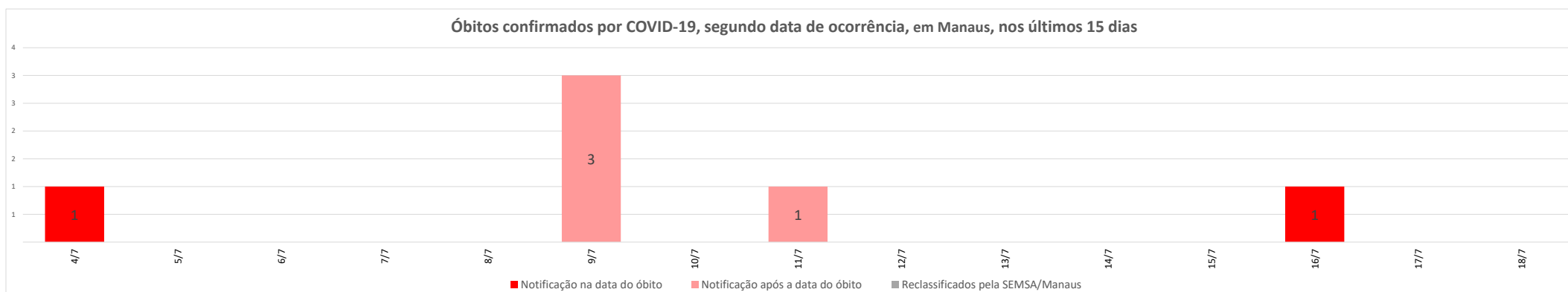
Para acessar a série histórica completa acesse: https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/60/2

(5)

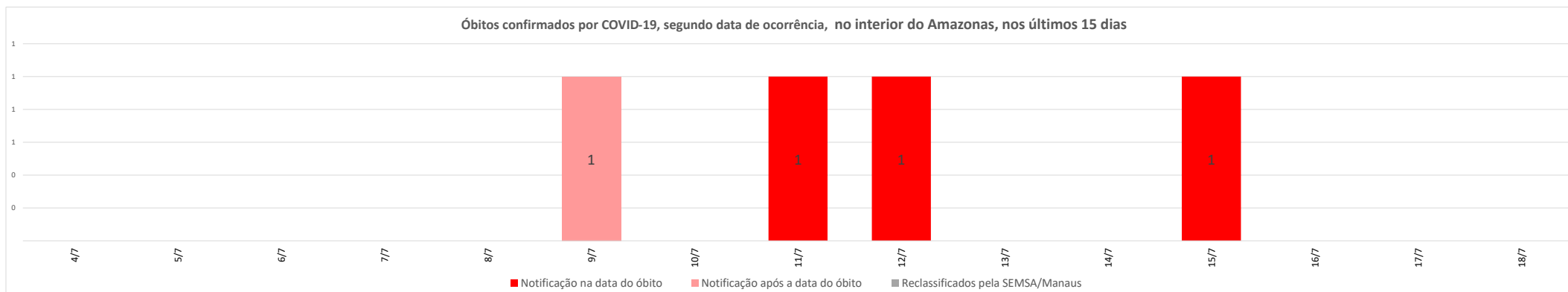
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



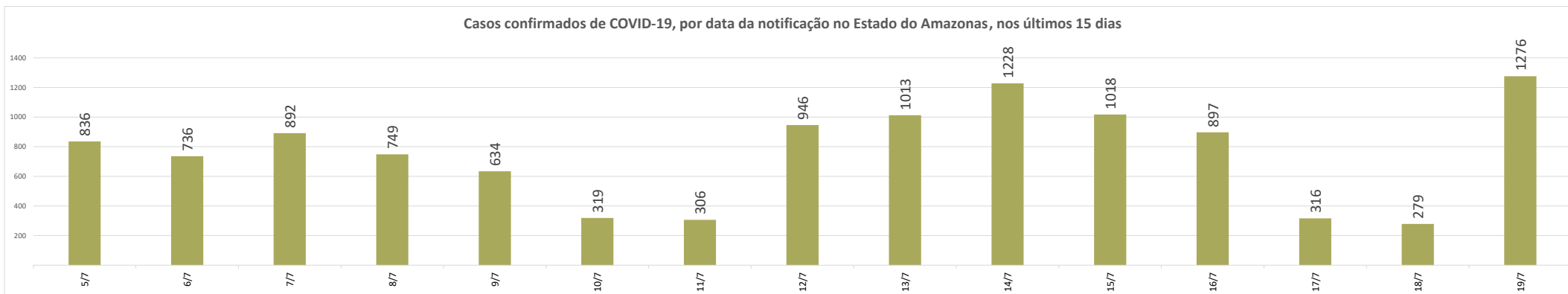
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, em Manaus, nos últimos 15 dias



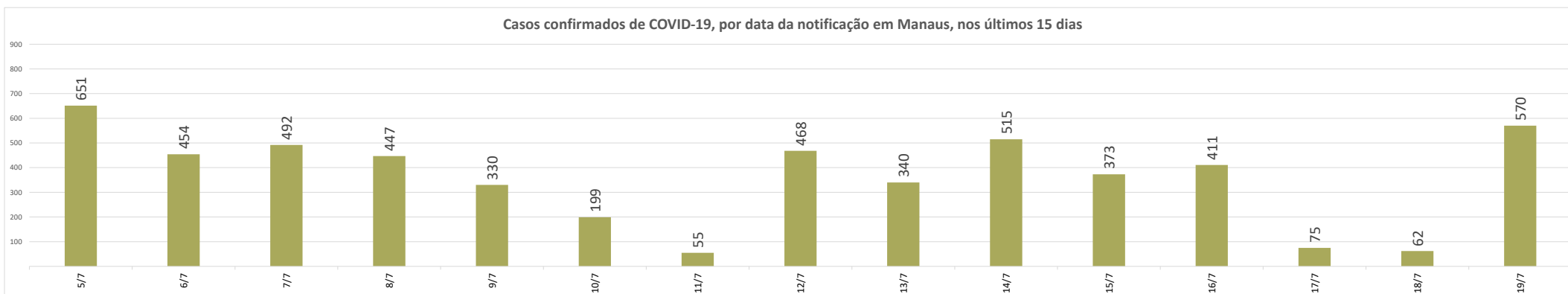
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas, nos últimos 15 dias



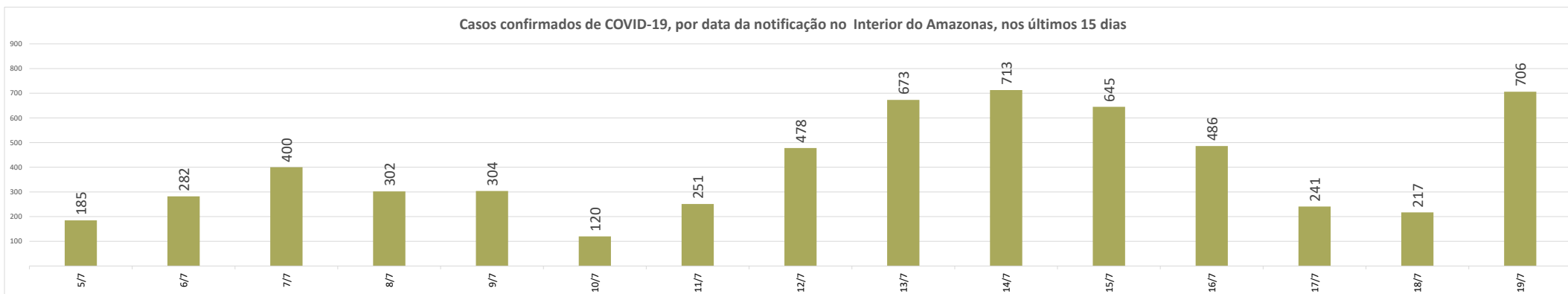
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias

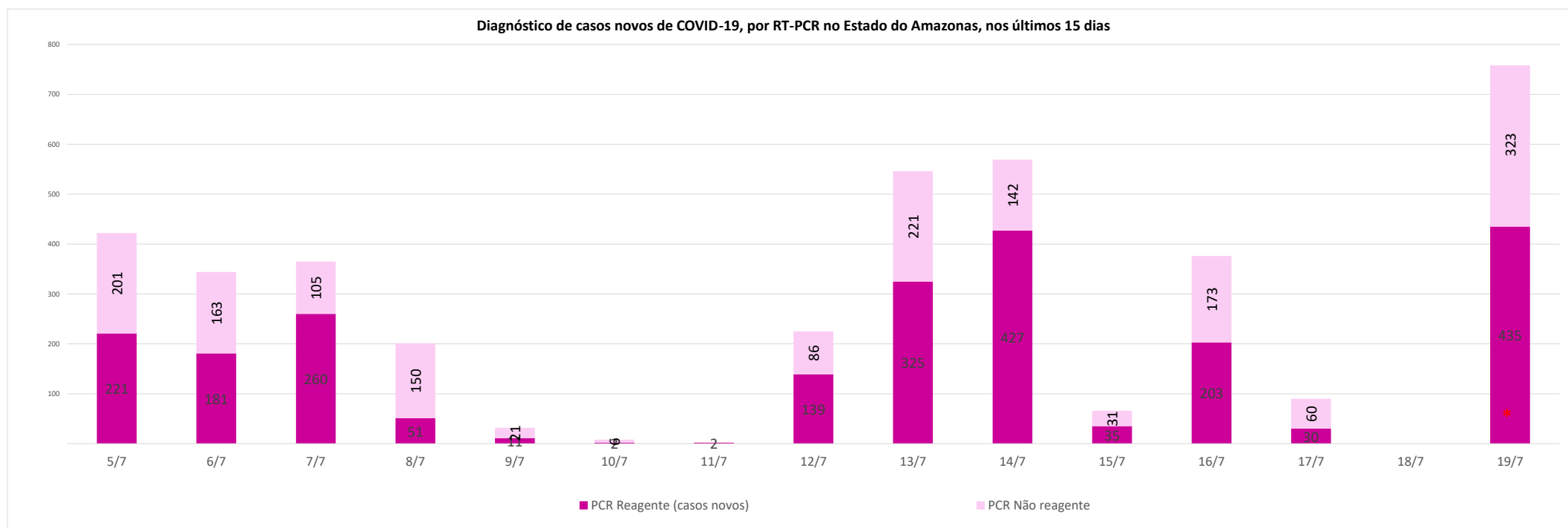


Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus, nos últimos 15 dias

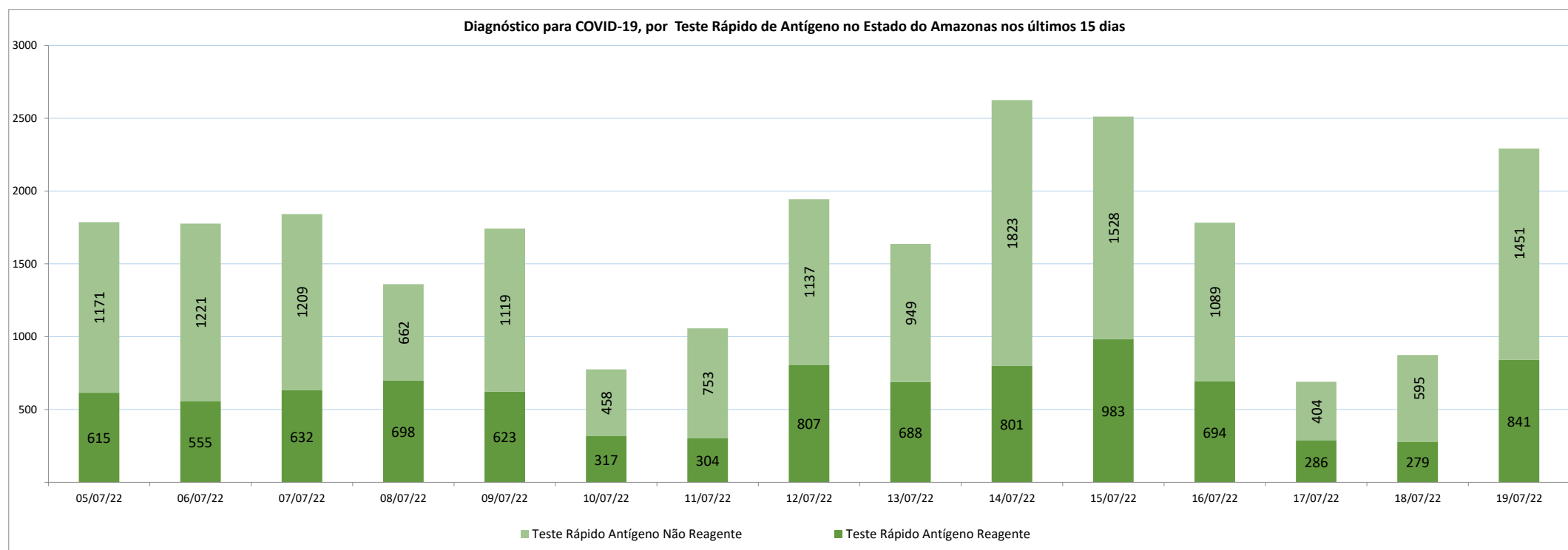


Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias





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 597920 casos confirmados, 577538 são recuperados e 6183 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 23 novas internações, 08 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: dlpre@fvs.am.gov.br

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