

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 21/12/2020

Municípios	Casos			Nº de óbitos	Incidência (casos/100.000)	Mortalidade (óbitos/100.000)	Letalidade
	Notificados	Confirmados (3)	% de participação por Município				
AMAZONAS	486.011	192.327	100%	5.094	4.640,43	122,91	2,65%
MANAUS	233.759	77.167	40,12%	3.247	3.535,29	148,76	4,21%
INTERIOR	252.252	115.160	59,88%	1.847	5.870,02	94,15	1,60%
01 Coari	17.553	8.230	4,28%	128	9.671,32	150,42	1,56%
02 Parintins	25.242	7.143	3,71%	160	6.250,82	140,02	2,24%
03 São Gabriel da Cachoeira	7.589	4.983	2,59%	58	10.936,27	127,29	1,16%
04 Tefé	4.836	4.807	2,50%	105	8.031,88	175,44	2,18%
05 Humaitá	9.901	4.514	2,35%	82	8.195,35	148,87	1,82%
06 Manacapuru	9.995	4.505	2,34%	171	4.626,35	175,61	3,80%
07 Caruaru	9.717	3.705	1,93%	23	13.094,65	81,29	0,62%
08 Presidente Figueiredo	10.396	3.682	1,91%	36	10.149,12	99,23	0,98%
09 Lábrea	4.067	3.573	1,86%	44	7.755,76	95,51	1,23%
10 Iranduba	9.286	3.054	1,59%	60	6.323,51	124,23	1,96%
11 Barcelos	6.496	2.953	1,54%	28	10.737,40	101,81	0,95%
12 Itacoatiara	9.096	2.843	1,48%	95	2.805,49	93,75	3,34%
13 Eirunepé	5.850	2.698	1,40%	12	7.648,91	34,02	0,44%
14 IPIXUNA	5.491	2.641	1,37%	12	8.895,55	40,42	0,45%
15 Santa Isabel do Rio Negro	2.961	2.356	1,22%	21	9.365,56	83,48	0,89%
16 Maués	6.143	2.264	1,18%	49	3.542,76	76,68	2,16%
17 Careiro	4.141	2.206	1,15%	25	5.825,35	66,02	1,13%
18 São Paulo de Olivença	3.715	2.109	1,10%	27	5.366,55	68,70	1,28%
19 Tabatinga	3.761	2.026	1,05%	88	3.076,97	133,65	4,34%
20 Rio Preto da Eva	5.211	2.007	1,04%	24	6.018,53	71,97	1,20%
21 Boca do Acre	4.220	1.977	1,03%	18	5.762,50	52,47	0,91%
22 Benjamin Constant	3.422	1.784	0,93%	46	4.150,38	107,02	2,58%
23 Manicoré	4.541	1.666	0,87%	36	2.988,29	64,57	2,16%
24 Autazes	4.011	1.616	0,84%	38	4.084,42	96,04	2,35%
25 Itapiranga	2.976	1.583	0,82%	12	17.304,33	131,18	0,76%
26 Atalaia do Norte	3.470	1.549	0,81%	4	7.775,71	20,08	0,26%
27 Pauini	5.787	1.513	0,79%	6	7.788,53	30,89	0,40%
28 Nova Olinda do Norte	2.175	1.476	0,77%	29	3.948,85	77,59	1,96%
29 Barreirinha	3.713	1.452	0,75%	27	4.531,69	84,27	1,86%
30 Alvarães	2.455	1.429	0,74%	23	8.908,42	143,38	1,61%
31 Urucurituba	2.831	1.415	0,74%	11	6.134,84	47,69	0,78%
32 Santo Antônio do Içá	2.032	1.349	0,70%	28	6.244,79	129,62	2,08%
33 Tapauá	3.145	1.333	0,69%	10	7.769,88	58,29	0,75%
34 Anori	2.250	1.296	0,67%	17	6.168,49	80,91	1,31%
35 Fonte Boa	1.940	1.149	0,60%	20	6.525,07	113,58	1,74%
36 Anamá	2.739	1.134	0,59%	1	8.329,66	7,35	0,09%
37 Beruri	2.007	1.078	0,56%	12	5.477,92	60,98	1,11%
38 Marabá	2.059	1.063	0,55%	7	5.832,97	38,41	0,66%
39 Uarini	1.941	1.062	0,55%	14	7.843,43	103,40	1,32%
40 Amaturá	1.298	1.034	0,54%	10	8.963,25	86,69	0,97%
41 Envira	2.697	1.000	0,52%	2	4.991,76	9,98	0,20%
42 Guajará	1.761	992	0,52%	16	5.947,96	95,93	1,61%
43 Novo Airão	2.602	978	0,51%	12	5.027,24	61,68	1,23%
44 Nhamundá	2.186	966	0,50%	16	4.562,41	75,57	1,66%
45 Urucará	1.505	939	0,49%	15	5.776,33	92,27	1,60%
46 Borba	2.920	901	0,47%	23	2.188,97	55,88	2,55%
47 Novo Aripuanã	904	865	0,45%	14	3.373,11	54,59	1,62%
48 Canutama	902	782	0,41%	6	5.003,52	38,39	0,77%
49 Silves	1.787	782	0,41%	7	8.526,88	76,33	0,90%
50 São Sebastião do Uatumã	1.051	724	0,38%	8	5.164,05	57,06	1,10%
51 Tonantins	1.495	705	0,37%	19	3.759,00	101,31	2,70%
52 Manaquiri	1.001	694	0,36%	23	2.161,66	71,64	3,31%
53 Itamarati	1.446	608	0,32%	7	7.744,24	89,16	1,15%
54 Japurá	1.149	592	0,31%	2	21.488,20	72,60	0,34%
55 Boa Vista do Ramos	1.053	583	0,30%	7	3.035,35	36,45	1,20%
56 Juruá	1.239	577	0,30%	8	3.921,97	54,38	1,39%
57 Jutai	1.313	572	0,30%	16	3.995,25	111,76	2,80%
58 Apuí	1.462	428	0,22%	5	1.947,85	22,76	1,17%
59 Careiro da Várzea	1.290	420	0,22%	6	1.389,58	19,85	1,43%
60 Codajás	799	408	0,21%	9	1.424,73	31,43	2,21%
61 Caapiranga	1.231	387	0,20%	9	2.958,49	68,80	2,33%

FONTE: Casos confirmados: Secretarias Municipais de Saúde / Óbitos: Serviços de Saúde de Ocorrência no Óbito

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

CASOS NOVOS CONFIRMADOS	CASOS NOVOS RECUPERADOS
351	276
ÓBITOS CONFIRMADOS EM 20/12/2020	LETALIDADE
7	2,65%

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM MANAUS EM 21/12/2020							
REDE	CONFIRMADOS POR COVID-19						SALA VERMELHA
	UTI COVID-19			LEITO CLÍNICO COVID-19			
	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	
REDE PÚBLICA ADULTO	145	93	52	251	198	53	9
REDE PÚBLICA INFANTIL	3	3	0	9	9	0	1
REDE PRIVADA	63	50	13	86	78	8	0
TOTAL	211	146	65	346	285	61	10

SUSPEITOS							
REDE	UTI COVID-19			LEITO CLÍNICO COVID-19			SALA VERMELHA
	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	
	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	
REDE PÚBLICA ADULTO	5	5	0	4	4	0	2
REDE PÚBLICA INFANTIL	1	1	0	3	3	0	0
REDE PRIVADA	22	22	0	41	41	0	0
TOTAL	28	28	0	48	48	0	2
TOTAL GERAL	239	174	65	394	333	61	12
645							

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO					
	UTI		LEITOS CLÍNICOS		SALA VERMELHA	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA ADULTO	68,72%	87,21%	80,09%	82,26%	82,54%	47,83%
REDE PÚBLICA INFANTIL	71,15%	40,00%	68,16%	54,55%	37,50%	0,00%
REDE PRIVADA	77,36%	77,98%	60,20%	73,41%		
TOTAL	71,67%	82,13%	73,63%	78,02%	77,46%	47,83%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS			
RT-PCR		TESTE RÁPIDO	TOTAL
CAPITAL	INTERIOR		
73	12	266	351

ÓBITOS CONFIRMADOS			
Óbitos confirmados após a data do óbito por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial	Ocorridos em 20/12/2020	Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (4)	
		TOTAL	
2	7	345	
		5.094	

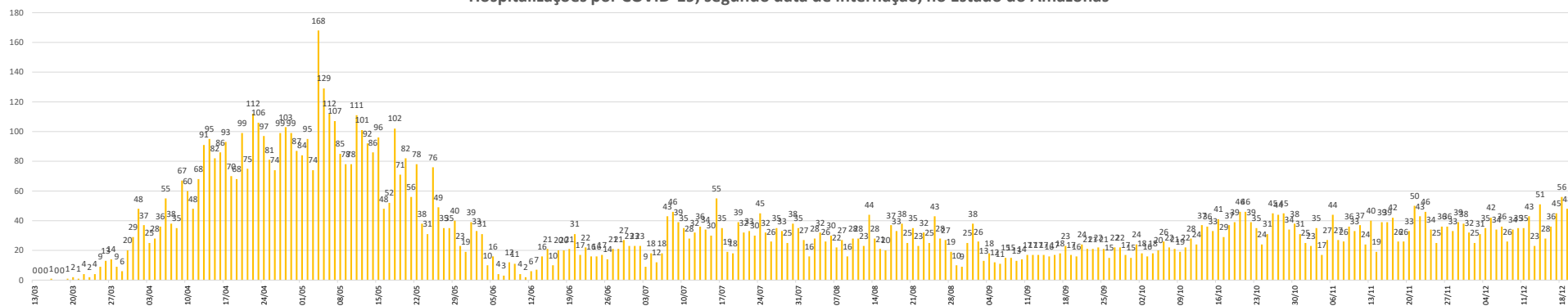
Amazonas

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 20/12/2020	
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	12

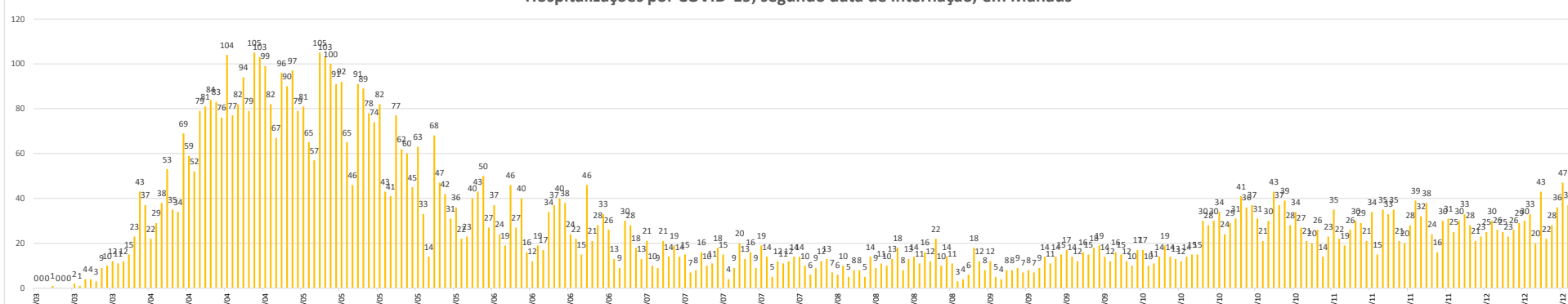
FONTE: Secretaria Municipal de Limpeza Urbana (SEMULSP)

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 21/12/2020

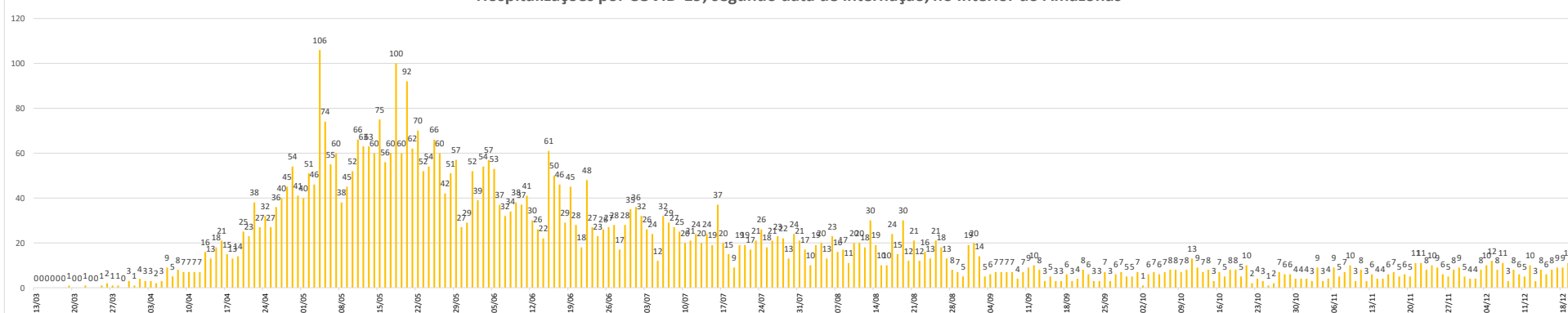
Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Estado do Amazonas



Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, em Manaus

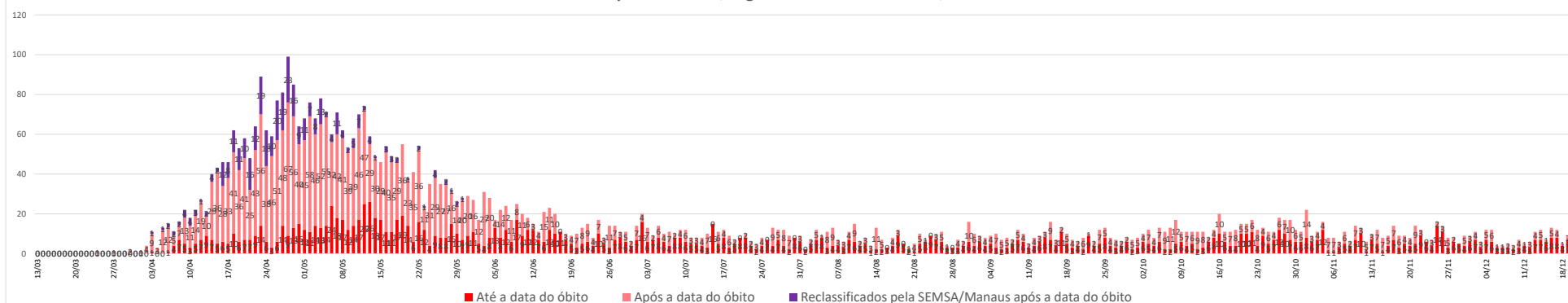


Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Interior do Amazonas

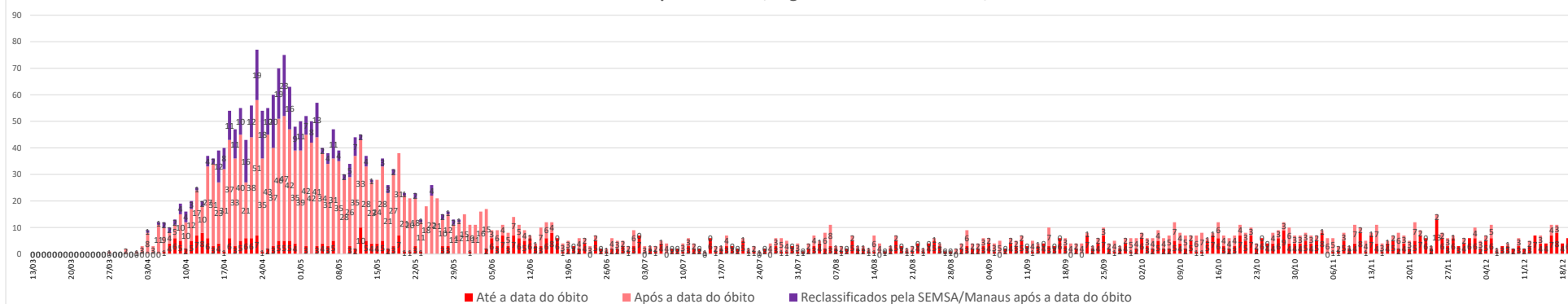


BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 21/12/2020

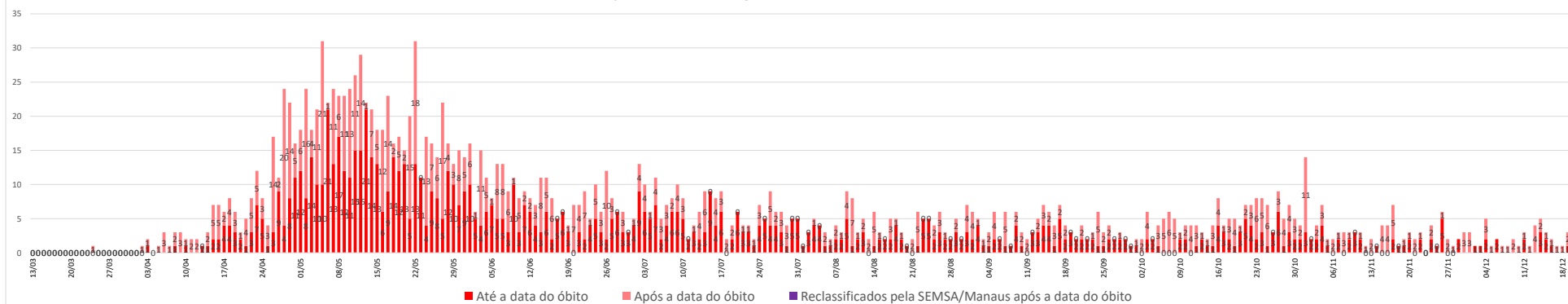
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas



Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, em Manaus

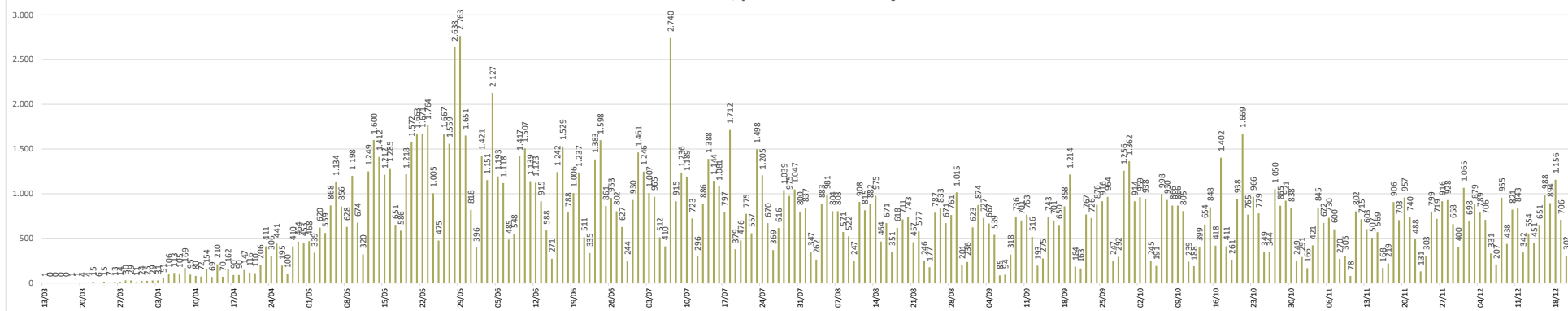


Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas

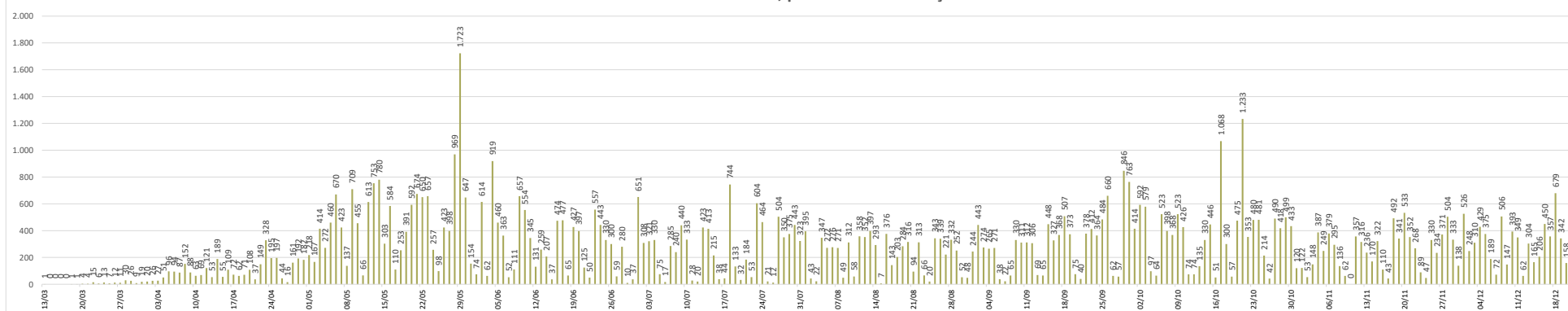


BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 21/12/2020

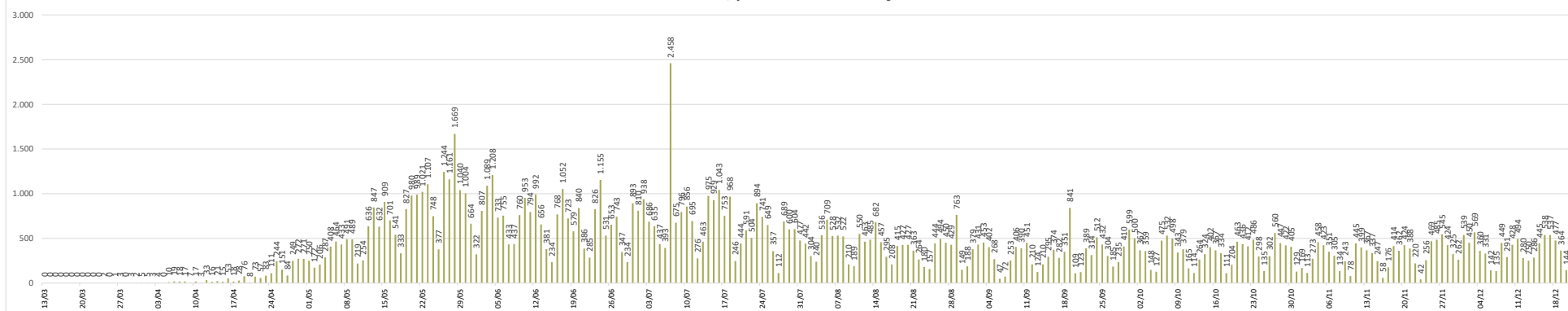
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas



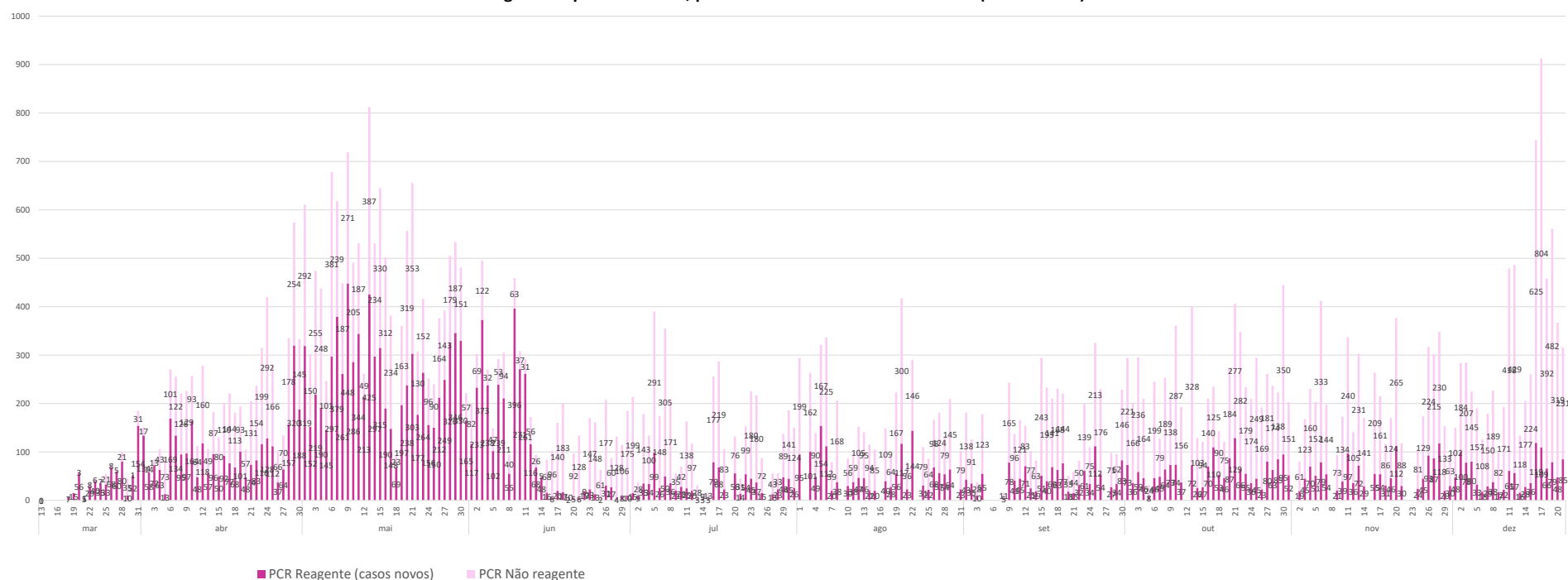
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus



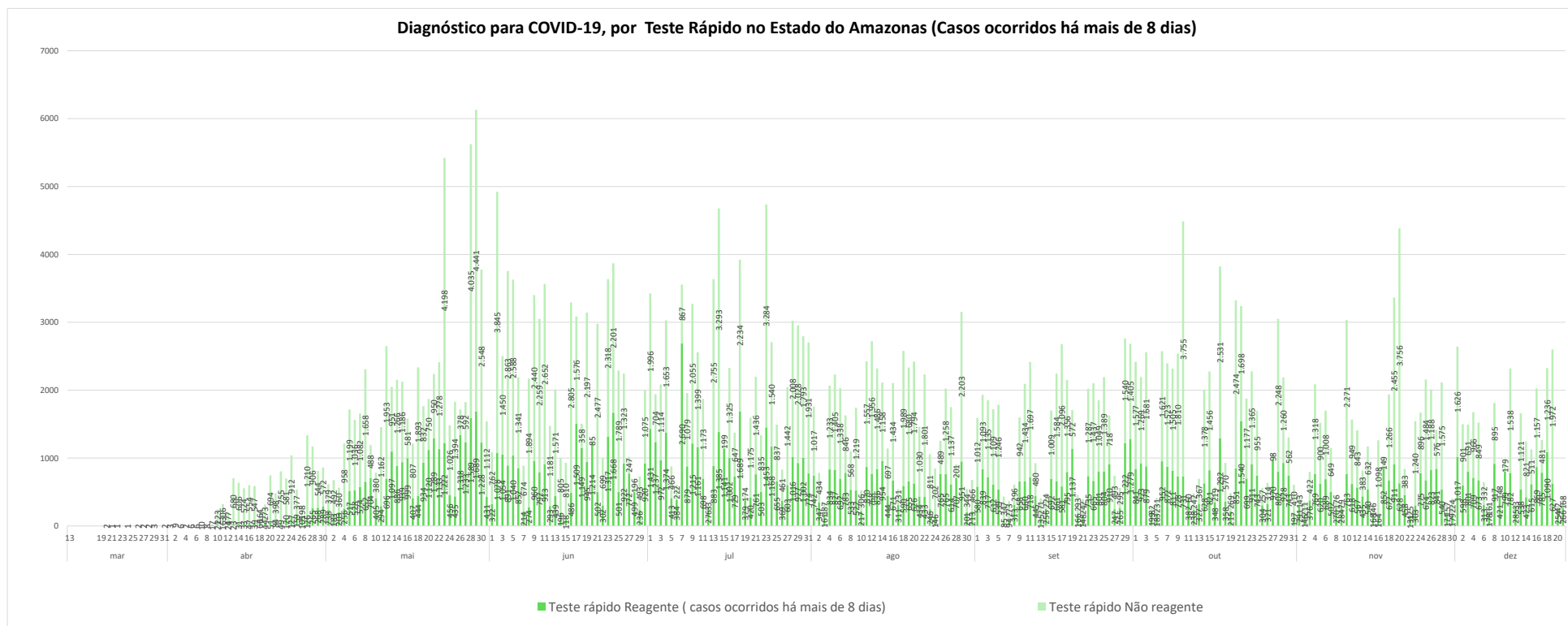
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas



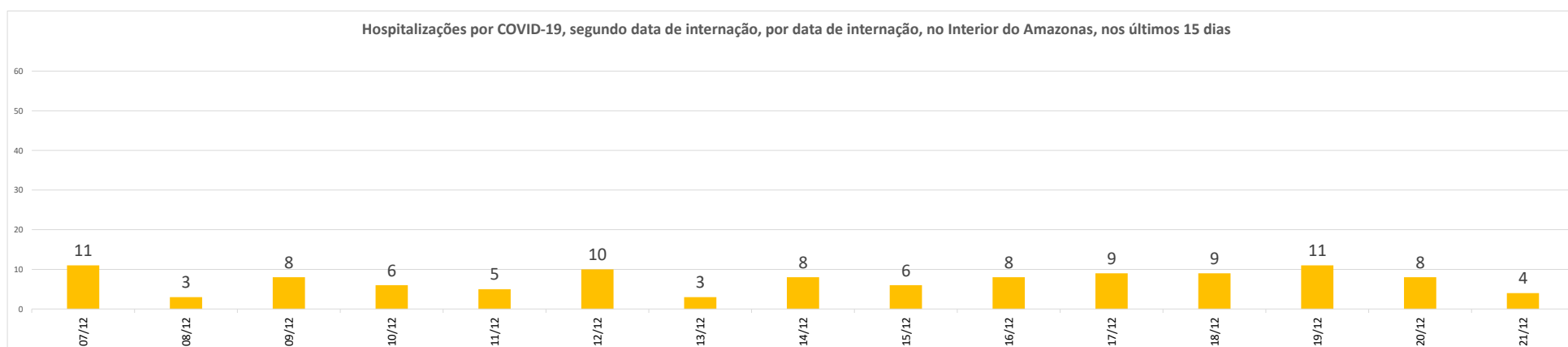
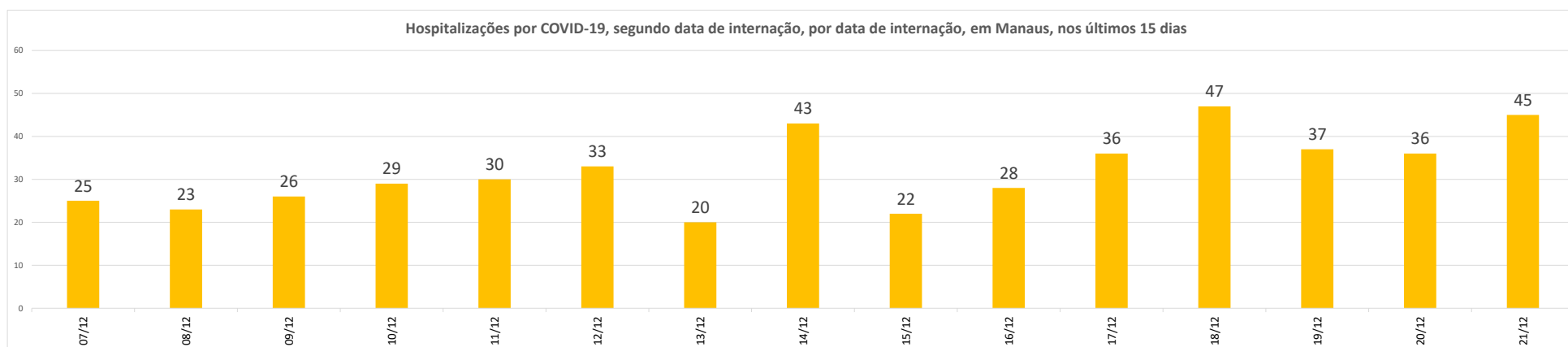
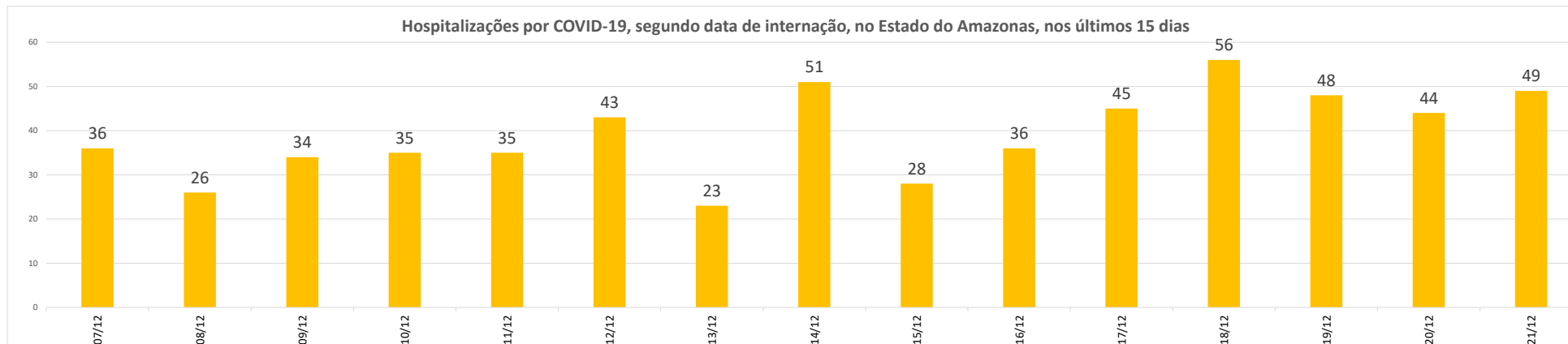
Diagnóstico para COVID-19, por RT-PCR no Estado do Amazonas (Casos novos)

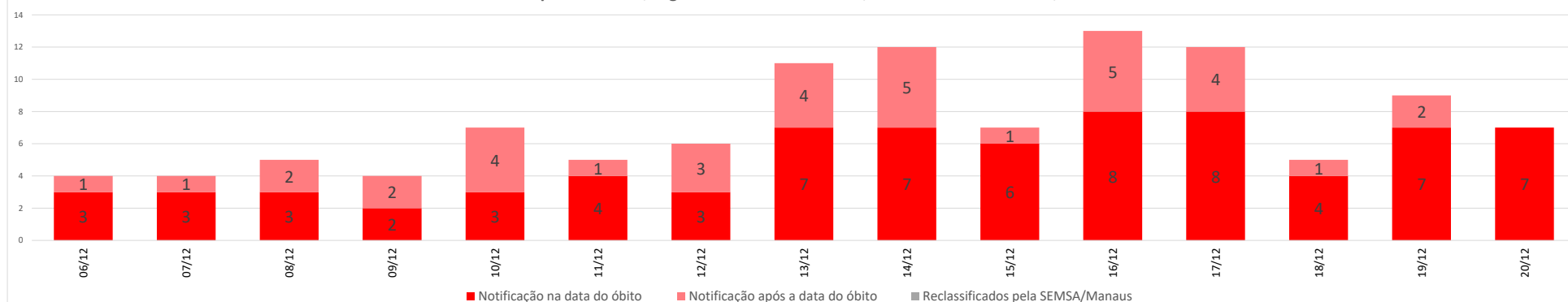
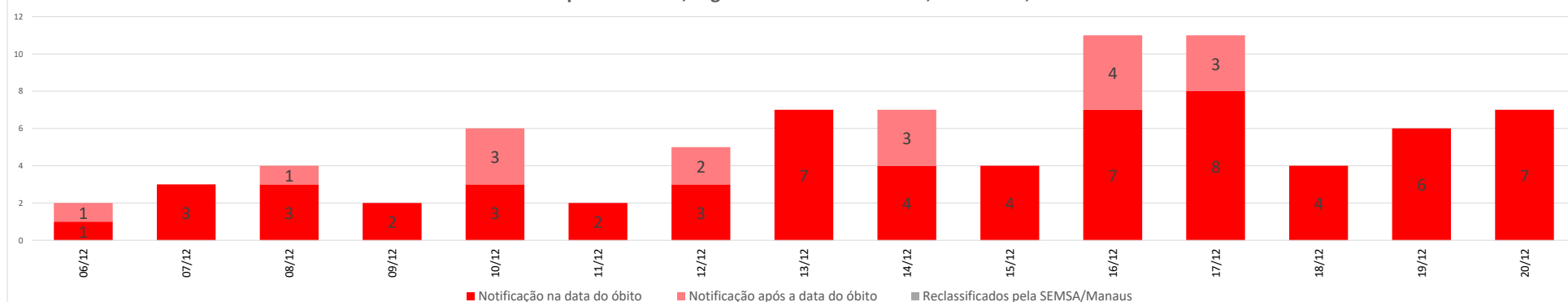
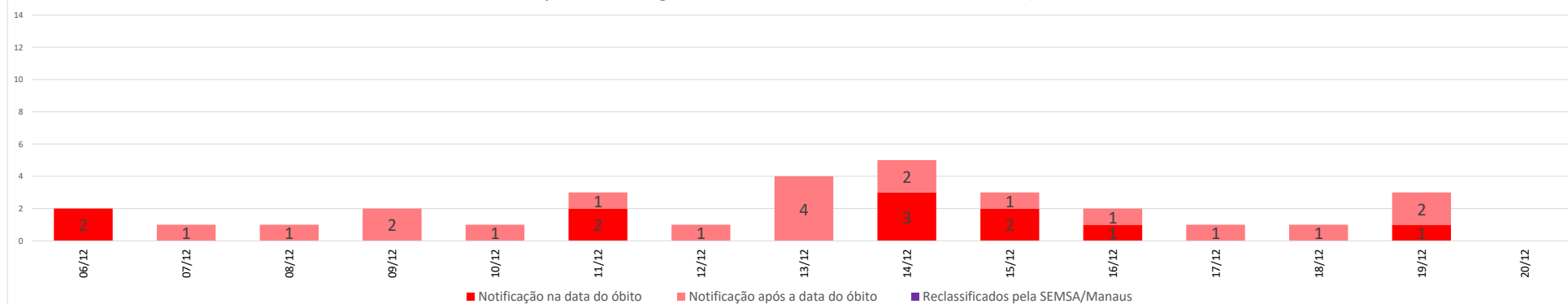


Diagnóstico para COVID-19, por Teste Rápido no Estado do Amazonas (Casos ocorridos há mais de 8 dias)



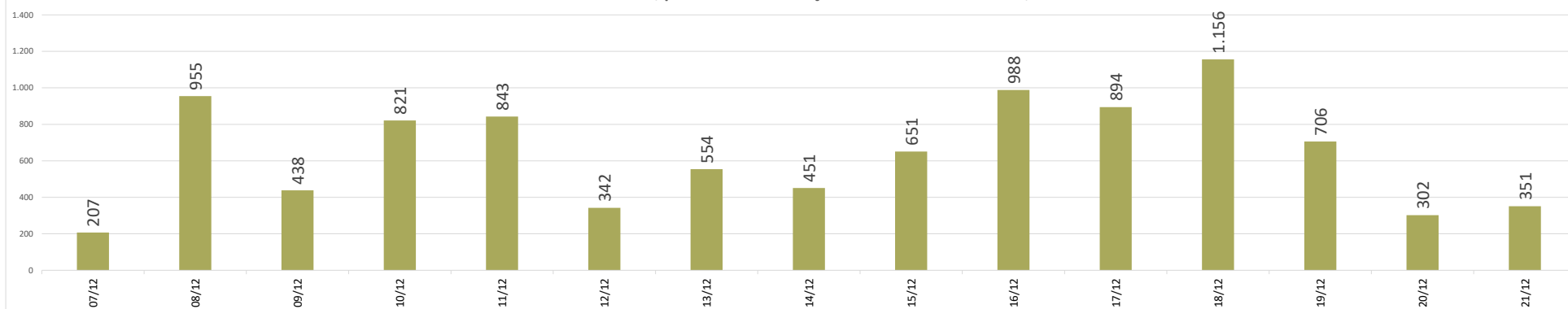
BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 21/12/2020



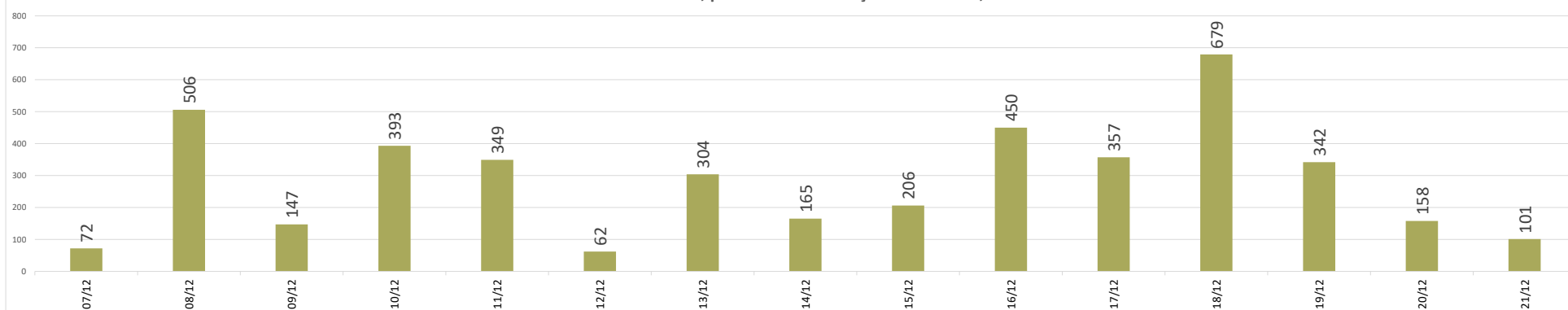
BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 21/12/2020
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias

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


BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 21/12/2020

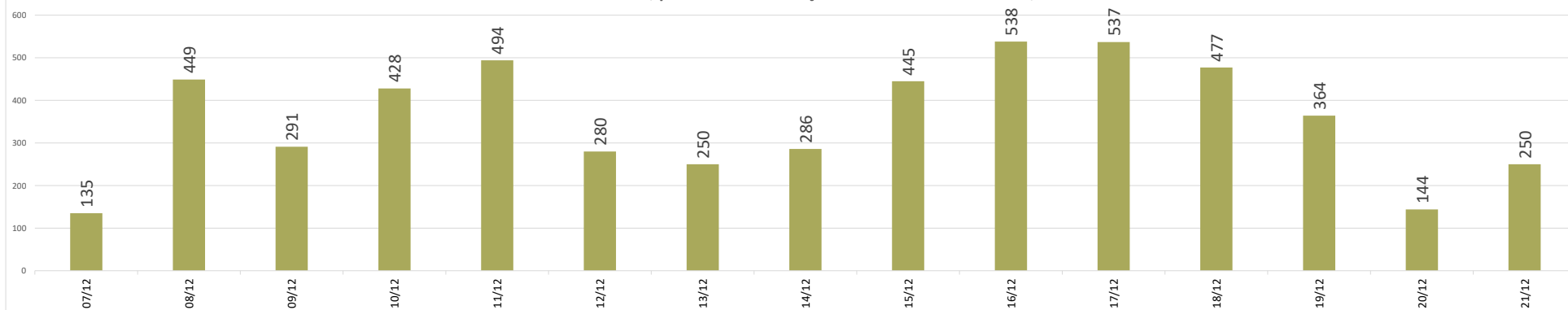
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



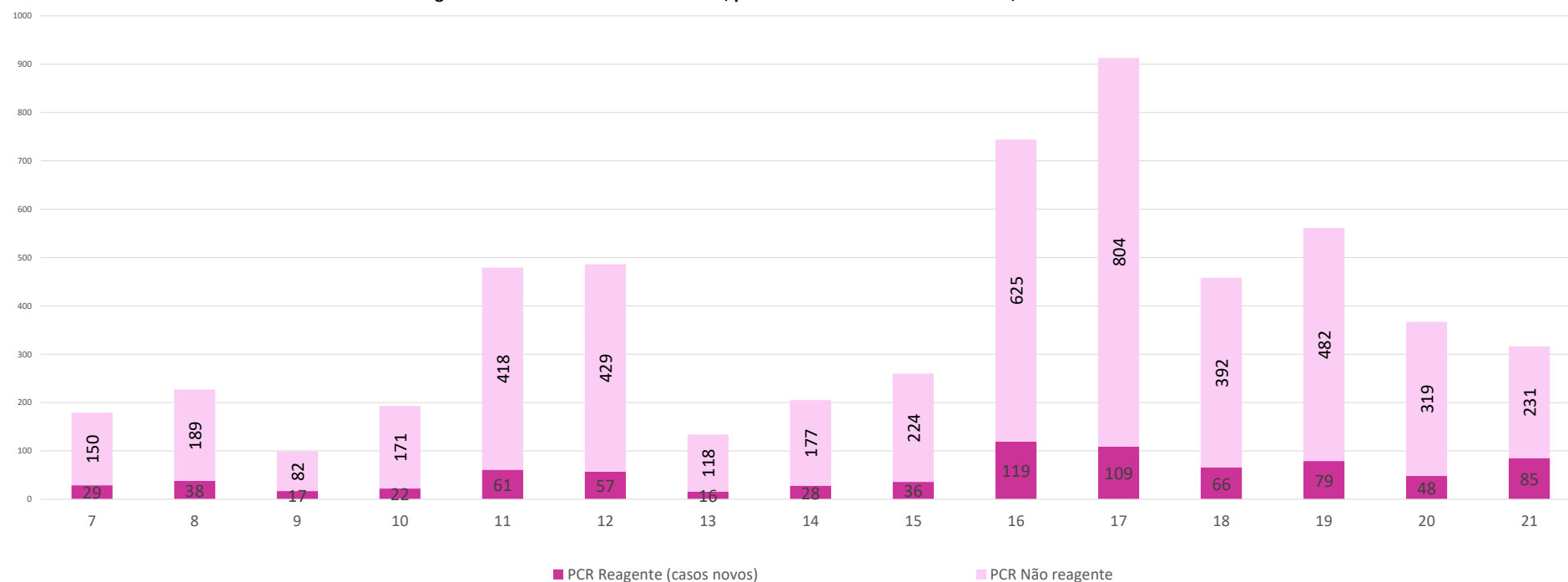
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus, nos últimos 15 dias



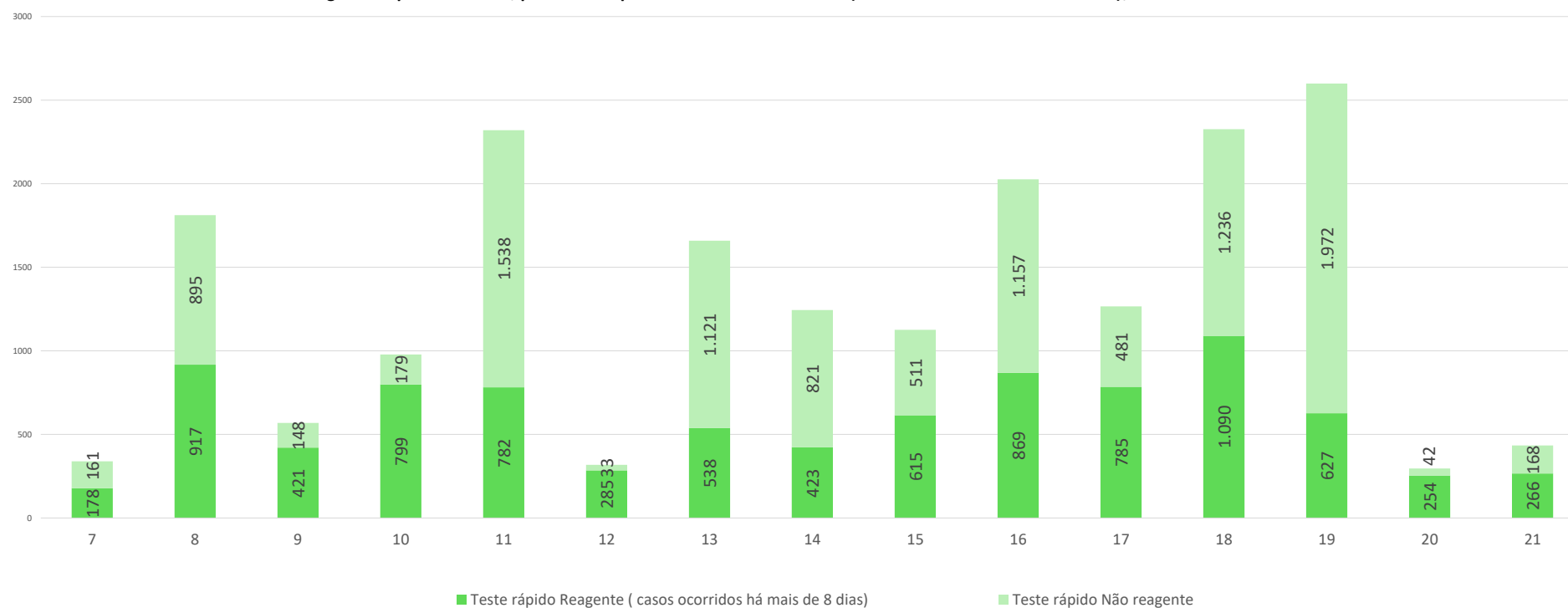
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias



Diagnóstico de casos novos de COVID-19, por RT-PCR no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



Diagnóstico para COVID-19, por Teste Rápido no Estado do Amazonas (Casos ocorridos há mais de 8 dias), nos últimos 15 dias



NOTA:

(1) – Casos em acompanhamento: Casos confirmados, após 14 dias de sintomas, que não evoluíram para óbito e os internados nos últimos 14 dias sem registro de alta ou óbito no SIVEP Gripe.

(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 192327 casos confirmados, 164220 são recuperados e 23013 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) – 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 (págs. 3 e 7) 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.

(5) Todos os dados divulgados neste boletim, referentes ao município de Manaus, são publicados no site covid-19.manaus.am.gov.br/monitoramento

(6) – A partir dessa edição, visando compatibilizar os boletins da FVS com as informações publicadas pela SEMSA Manaus, o gráfico de óbitos terá a sua data finalizada no dia anterior, pois serão apresentados segundo a data de ocorrência.

(7) - Como resultado da reorganização da rede estadual de assistência da Secretaria de Estado da Saúde (Ses-AM), o Boletim Diário Covid-19 da Fundação de Vigilância em Saúde do Amazonas (FVS-AM), passa apresentar as informações de taxa de ocupação geral de leitos com os números de internações com menos de 20 dias (pacientes na fase aguda da doença e em período de transmissão) e de internações superiores a 20 dias (pacientes em fase fora de período de transmissão da doença, mas que ainda necessitam de atendimento hospitalar).

Outra informação nova na edição, apontada pela SES-AM, é a separação de internações adultas e infantis, com a finalidade de apresentar com maior precisão a taxa de ocupação de acordo com o perfil de pacientes.

(8) – Do total de 62 municípios, ok municípios em destaque na cor vermelha na tabela, não enviaram informações para atualização na edição do boletim de hoje.

(9) – Aos sábados, domingos e feriados, o Laboratório Central de Saúde Pública do Amazonas - LACEN/FVS, manterá sistema de sobreaviso somente para processamento de exames de RT-PCR para Covid-19 nos casos de urgência. Assim, doravante, este boletim não mais apresentará tais resultados aos domingos.

(10) – 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.

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

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

Monitoramento de COVID-19 em indígenas no Amazonas

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

Monitoramento da realização de exames para identificação do Coronavírus

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

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 21/12/2020

Boletim Epidemiológico - SESAI/MS						
Doença por Coronavírus (COVID-19) em populações indígenas aldeados						
DSEI	Suspeitos	Confirmados	Descartados	Infectados (atual)	Cura Clínica	Óbitos
Alto Rio Negro	35	2.063	878	291	1.757	13
Alto Rio Solimões	3	1.952	995	3	1.909	35
Manaus	0	840	902	49	771	14
Médio Rio Purus	0	460	6	1	454	5
Médio Rio Solimões	6	655	714	6	639	8
Parintins	46	396	475	2	383	10
Vale do Javari	2	729	337	3	722	2
TOTAL	92	7.095	4.307	355	6.635	87
Fonte: Fichas de notificação e resultados laboratoriais, atualizado em 20/12/2020.						
CASO SUSPEITO: caso que saiu da aldeia e retornou nos últimos 14 dias (de local com transmissão local ou comunitária) e que apresente sinais/sintomas respiratórios. Ou caso que não saiu da aldeia e que teve contato próximo com caso suspeito ou confirmado de COVID-19 nos últimos 14 dias e que apresente sinais/sintomas respiratórios. CASO CONFIRMADO: caso com resultado positivo em RT-PCR em tempo real, pelo protocolo Charité, e/ou Teste Rápido. INFECTADO ATUAL: Caso confirmado para COVID-19, com infecção ativa, que ainda não completou 14 dias em isolamento domiciliar, a contar da data de início dos sintomas, ou, em caso de internação hospitalar, que ainda não recebeu alta médica. 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 por 14 dias em isolamento 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.						

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.

Dados atualizados em 21/12/2020 as 10:00

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: djpre@fvs.am.gov.br

Fundação de
Vigilância em
Saúde do Amazonas

