

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 20/12/2020

Municípios	Casos			Nº de óbitos	Incidência (casos/100.000)	Mortalidade (óbitos/100.000)	Letalidade
	Notificados	Confirmados (3)	% de participação por Município				
AMAZONAS	485.261	191.976	100%	5.085	4.631,96	122,69	2,65%
MANAUS	233.424	77.066	40,14%	3.243	3.530,66	148,57	4,21%
INTERIOR	251.837	114.910	59,86%	1.842	5.857,27	93,89	1,60%
01 Coari	17.553	8.212	4,28%	128	9.650,16	150,42	1,56%
02 Parintins	25.198	7.112	3,70%	158	6.223,69	138,27	2,22%
03 São Gabriel da Cachoeira	7.589	4.983	2,60%	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 Manacapuru	9.995	4.495	2,34%	170	4.616,08	174,58	3,78%
06 Humaitá	9.901	4.482	2,33%	82	8.137,25	148,87	1,83%
07 Carauari	9.717	3.705	1,93%	23	13.094,65	81,29	0,62%
08 Presidente Figueiredo	10.376	3.673	1,91%	36	10.124,31	99,23	0,98%
09 Lábrea	4.067	3.573	1,86%	44	7.755,76	95,51	1,23%
10 Iranduba	9.273	3.051	1,59%	60	6.317,29	124,23	1,97%
11 Barcelos	6.467	2.942	1,53%	28	10.697,40	101,81	0,95%
12 Itacoatiara	9.096	2.843	1,48%	95	2.805,49	93,75	3,34%
13 Eirunepé	5.805	2.694	1,40%	12	7.637,57	34,02	0,45%
14 IPIXUNA	5.491	2.641	1,38%	12	8.895,55	40,42	0,45%
15 Santa Isabel do Rio Negro	2.961	2.356	1,23%	21	9.365,56	83,48	0,89%
16 Maués	6.061	2.249	1,17%	49	3.519,29	76,68	2,18%
17 Careiro	4.131	2.196	1,14%	25	5.798,94	66,02	1,14%
18 São Paulo de Olivença	3.715	2.109	1,10%	27	5.366,55	68,70	1,28%
19 Tabatinga	3.757	2.021	1,05%	87	3.069,38	132,13	4,30%
20 Rio Preto da Eva	5.206	2.004	1,04%	24	6.009,54	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	3.418	1.781	0,93%	46	4.143,40	107,02	2,58%
23 Manicoré	4.537	1.662	0,87%	36	2.981,11	64,57	2,17%
24 Autazes	4.011	1.615	0,84%	38	4.081,89	96,04	2,35%
25 Itapiranga	2.976	1.583	0,82%	12	17.304,33	131,18	0,76%
26 Atalaia do Norte	3.461	1.549	0,81%	4	7.775,71	20,08	0,26%
27 Pauini	5.787	1.496	0,78%	6	7.701,02	30,89	0,40%
28 Nova Olinda do Norte	2.168	1.474	0,77%	29	3.943,50	77,59	1,97%
29 Barreirinha	3.713	1.452	0,76%	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	2.828	1.410	0,73%	11	6.113,16	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	3.138	1.329	0,69%	10	7.746,56	58,29	0,75%
34 Anori	2.201	1.296	0,68%	17	6.168,49	80,91	1,31%
35 Fonte Boa	1.940	1.148	0,60%	20	6.519,39	113,58	1,74%
36 Anamá	2.701	1.118	0,58%	1	8.212,13	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	1.297	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%	15	5.947,96	89,94	1,51%
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 Uruará	1.505	939	0,49%	15	5.776,33	92,27	1,60%
46 Borba	2.920	899	0,47%	23	2.184,11	55,88	2,56%
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	776	0,40%	7	8.461,45	76,33	0,90%
50 São Sebastião do Uatumã	1.051	724	0,38%	8	5.164,05	57,06	1,10%
51 Manaquiri	1.001	687	0,36%	23	2.139,85	71,64	3,35%
52 Tonantins	1.459	680	0,35%	19	3.625,70	101,31	2,79%
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	1.049	581	0,30%	7	3.024,94	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	798	406	0,21%	9	1.417,75	31,43	2,22%
61 Caapiranga	1.231	385	0,20%	9	2.943,20	68,80	2,34%

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

LEGENDA: Os 23 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

CASOS NOVOS CONFIRMADOS	302
CASOS NOVOS RECUPERADOS	247
ÓBITOS CONFIRMADOS EM 19/12/2020	7
LETALIDADE	2,65%

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM MANAUS EM 20/12/2020							
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	136	84	52	254	201	53	8
REDE PÚBLICA INFANTIL	3	3	0	8	8	0	0
REDE PRIVADA	69	56	13	85	77	8	0
TOTAL	208	143	65	347	286	61	8

REDE	SUSPEITOS						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	6	6	0	4	4	0	1
REDE PÚBLICA INFANTIL	1	1	0	4	4	0	0
REDE PRIVADA	16	16	0	21	21	0	0
TOTAL	23	23	0	29	29	0	1
TOTAL GERAL	231	166	65	376	315	61	9
616							

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO					
	UTI		LEITOS CLÍNICOS		SALA VERMELHA	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA ADULTO	71,79%	82,56%	79,56%	84,87%	79,69%	40,91%
REDE PÚBLICA INFANTIL	73,08%	40,00%	64,04%	54,55%	50,00%	0,00%
REDE PRIVADA	77,06%	80,19%	71,19%	67,52%		
TOTAL	73,60%	80,21%	75,54%	77,85%	76,39%	40,91%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS			
RT-PCR		TESTE RÁPIDO	TOTAL
CAPITAL	INTERIOR		
41	7	254	302

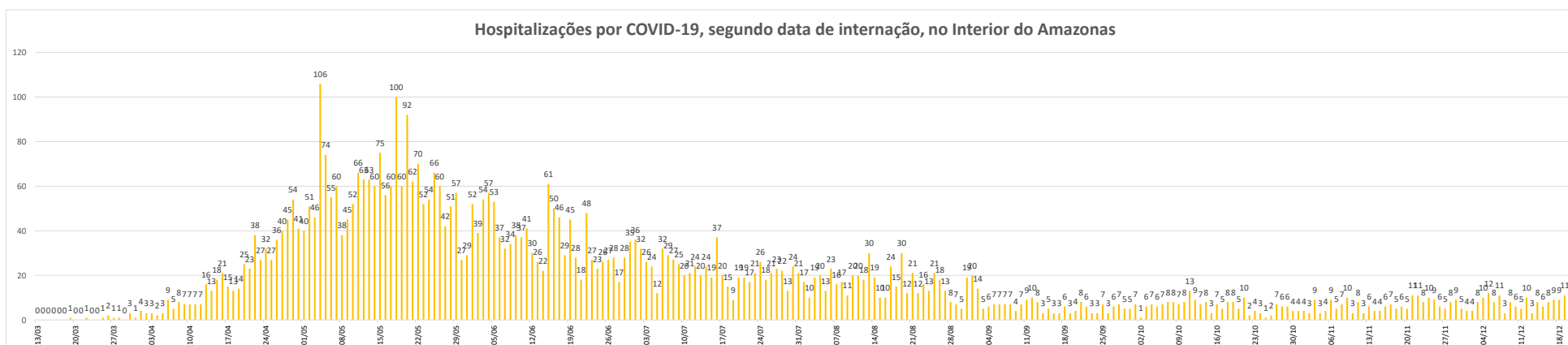
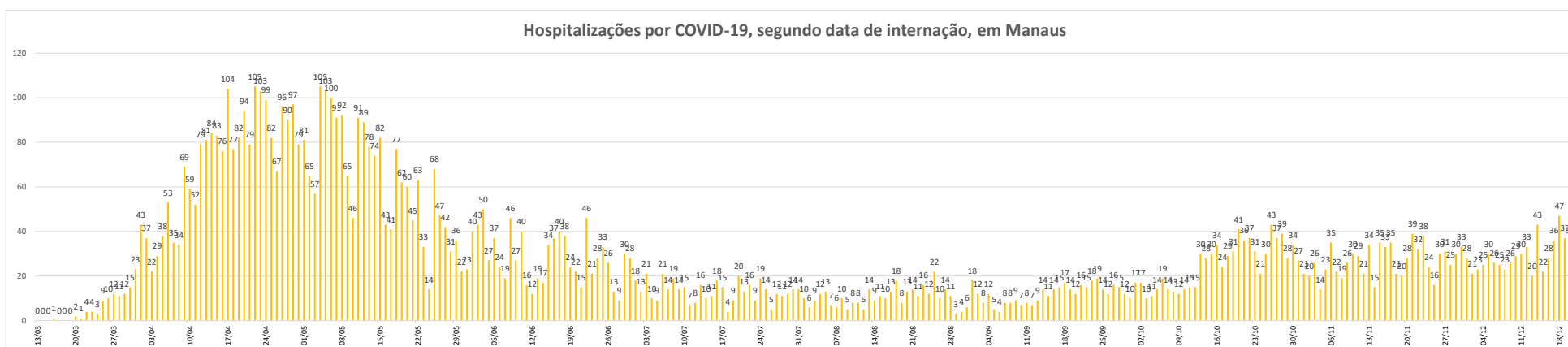
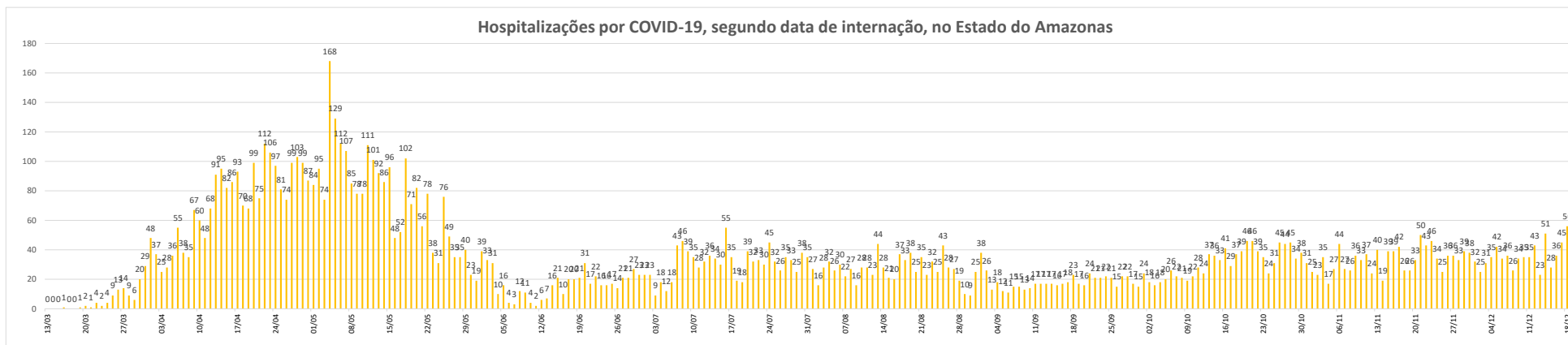
ÓBITOS CONFIRMADOS			
Óbitos confirmados após a data do óbito por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial	Ocorridos em 19/12/2020	Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (4)	TOTAL
2	7	345	5.085

Amazonas

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 19/12/2020	
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	7

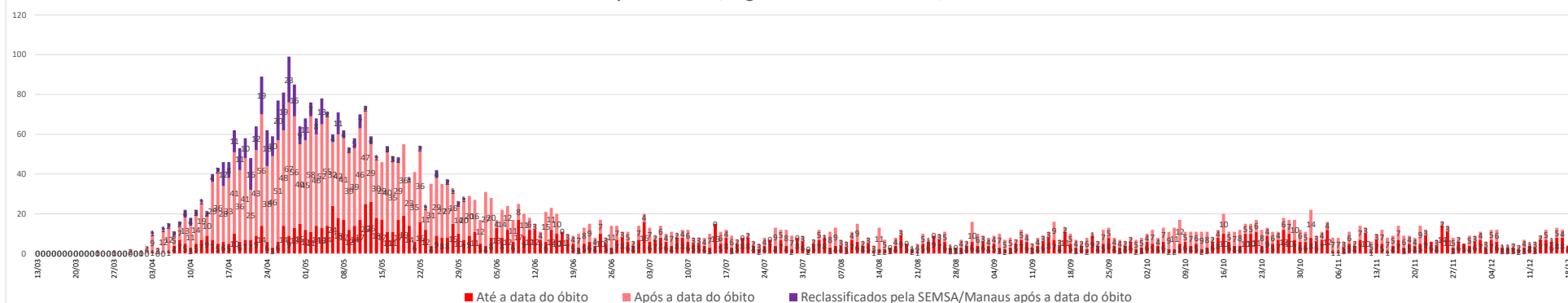
FONTE: Secretaria Municipal de Limpeza Urbana (SEMULSP)

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMZNAS 20/12/2020

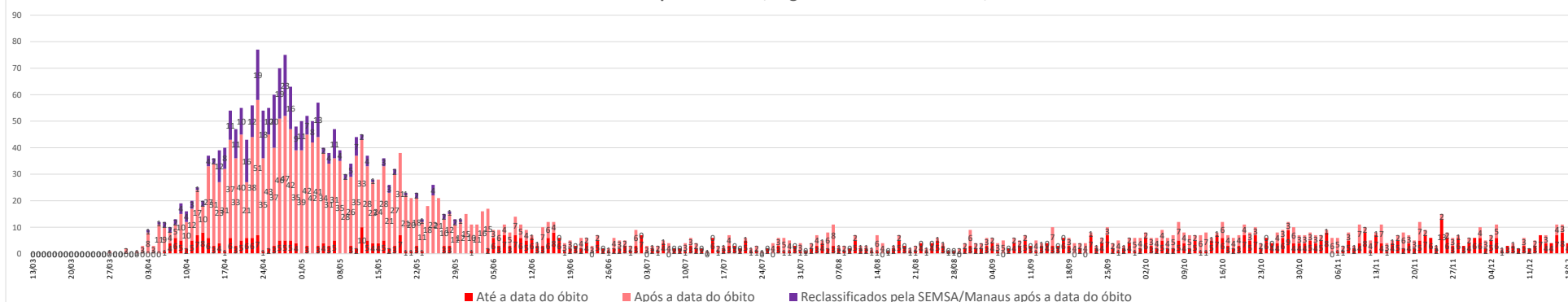


BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 20/12/2020

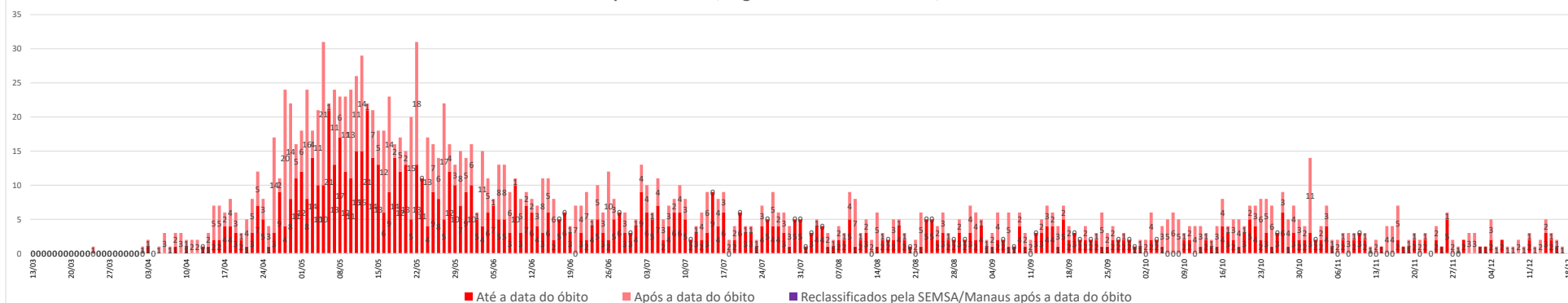
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas



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

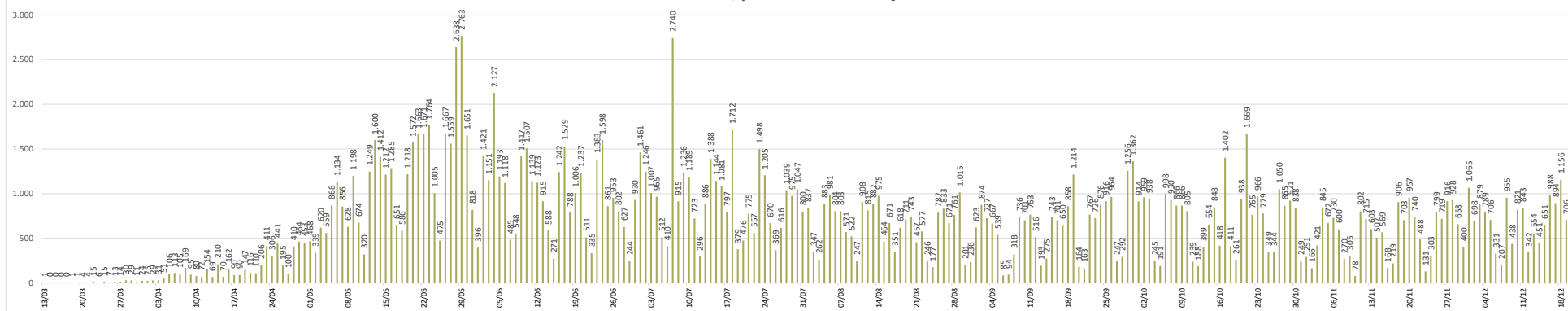


Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas

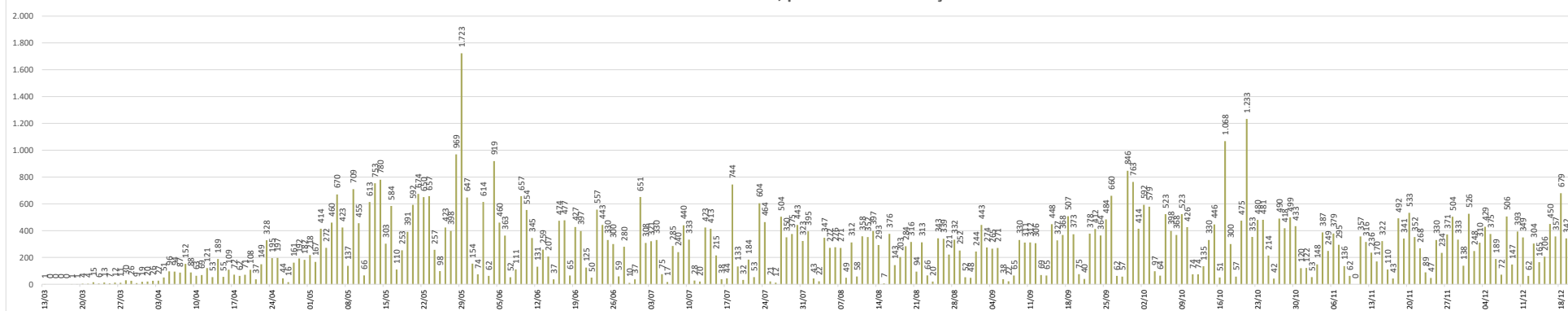


BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 20/12/2020

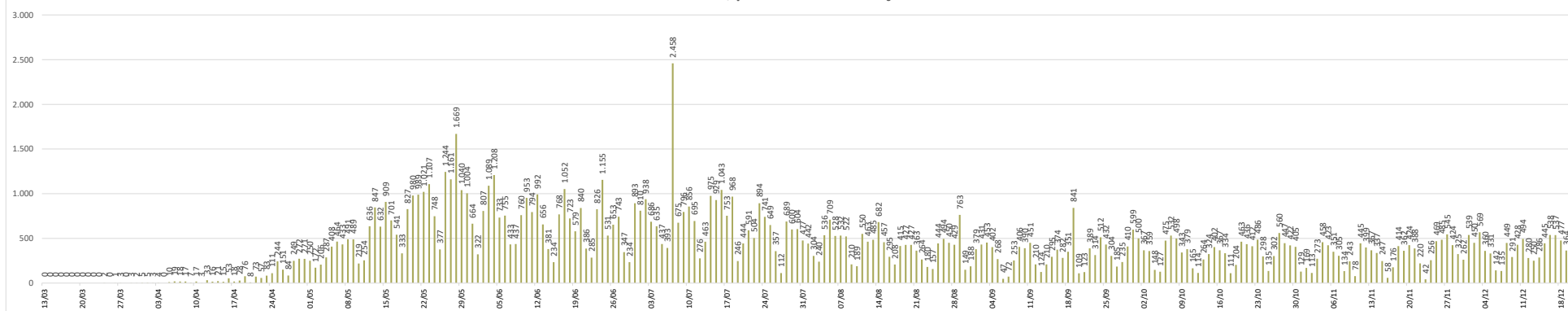
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas

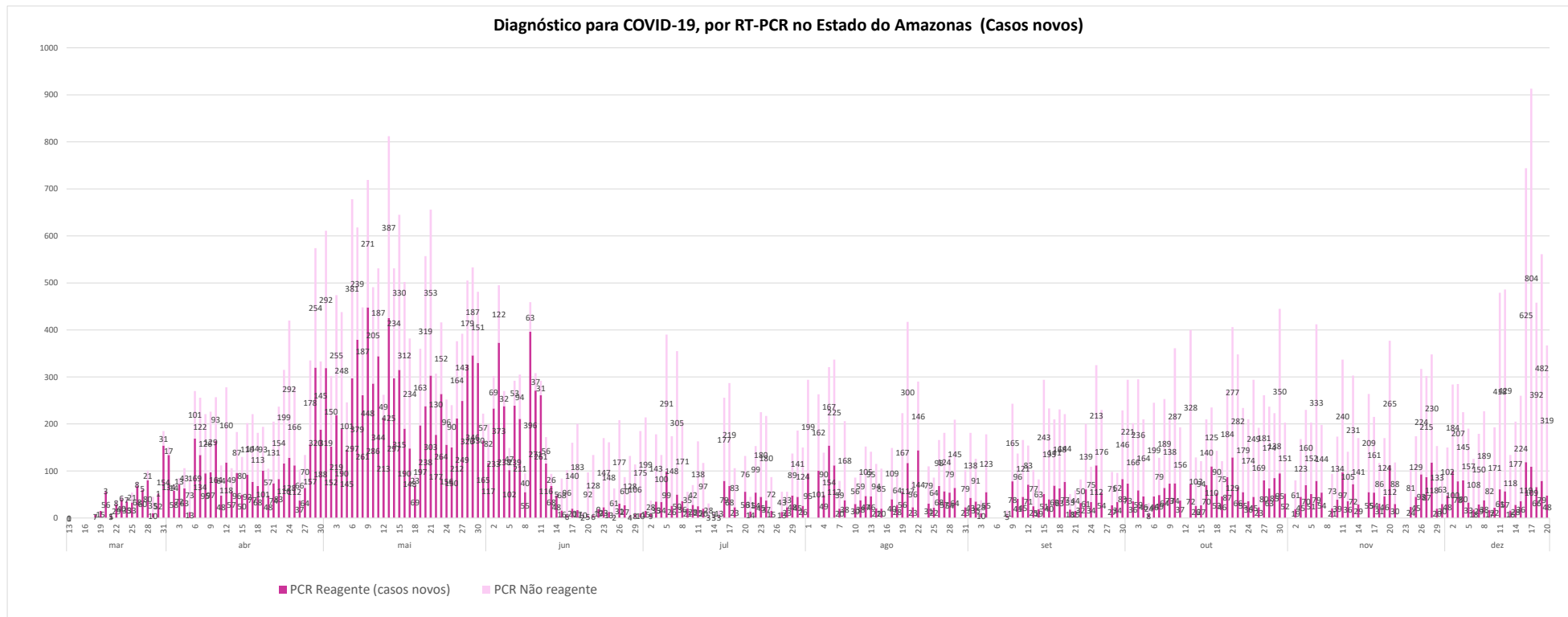


Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus

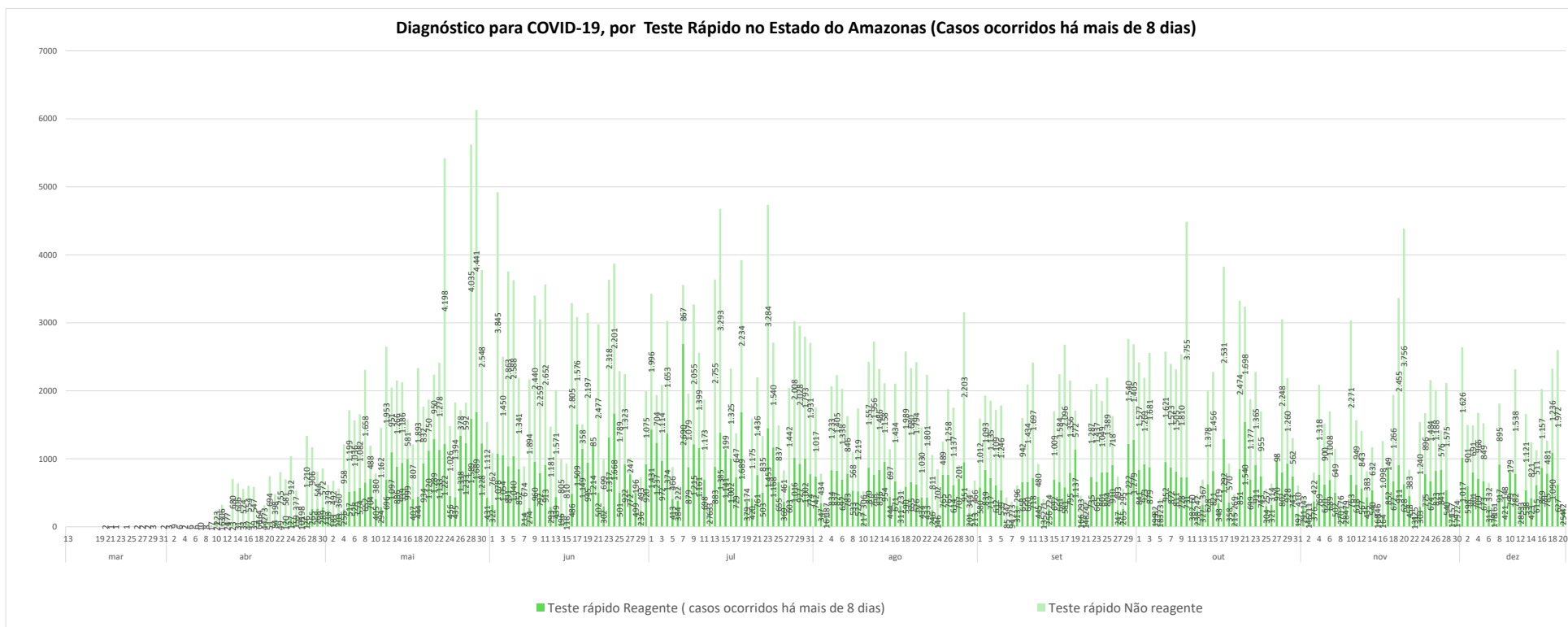


Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas



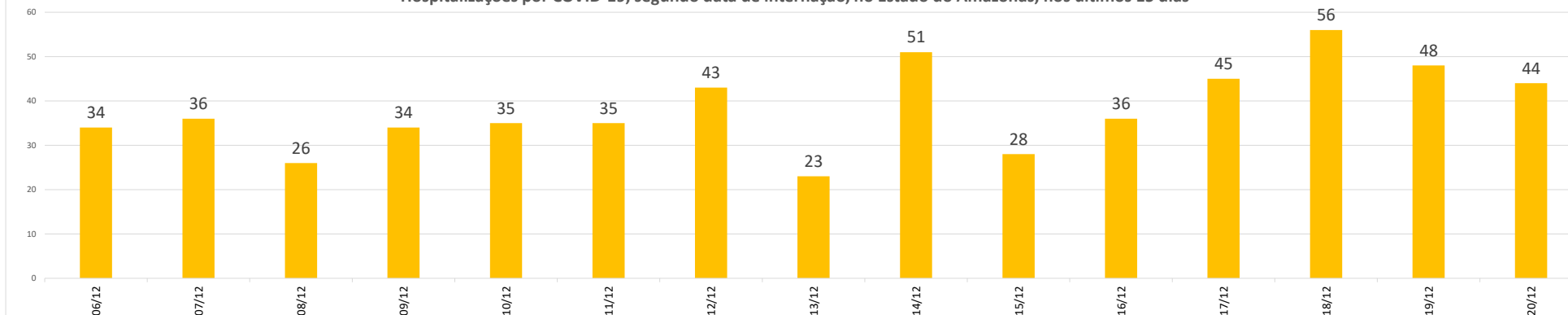


Diagnóstico para COVID-19, por Teste Rápido no Estado do Amazonas (Casos ocorridos há mais de 8 dias)

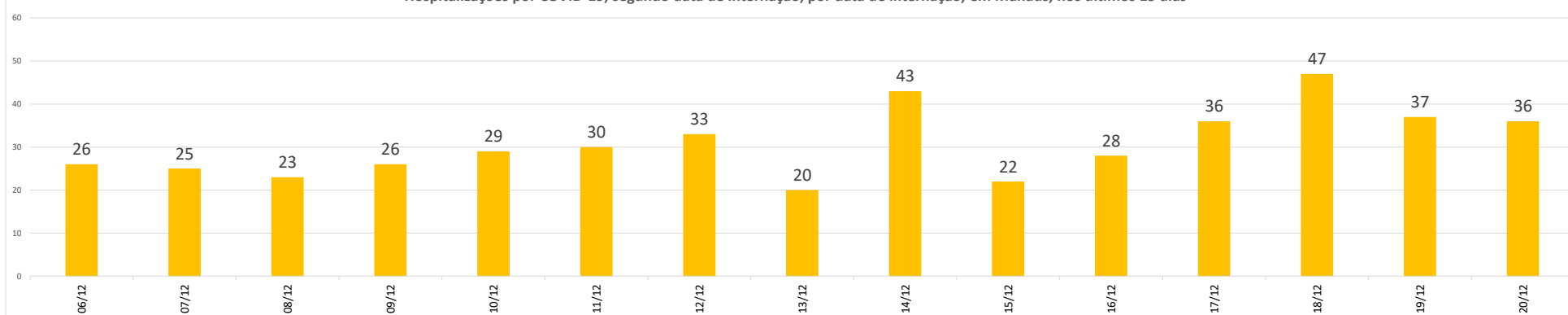


BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 20/12/2020

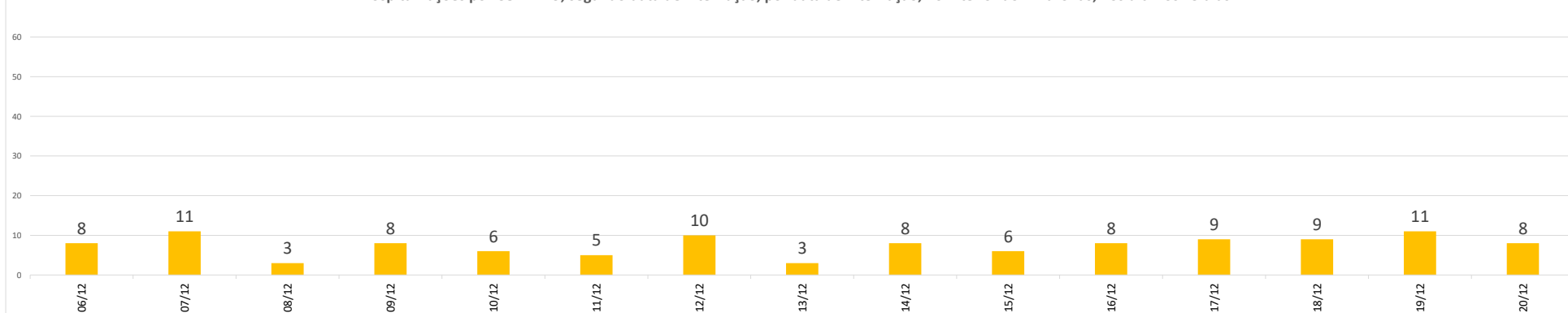
Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, por data de internação, em Manaus, nos últimos 15 dias

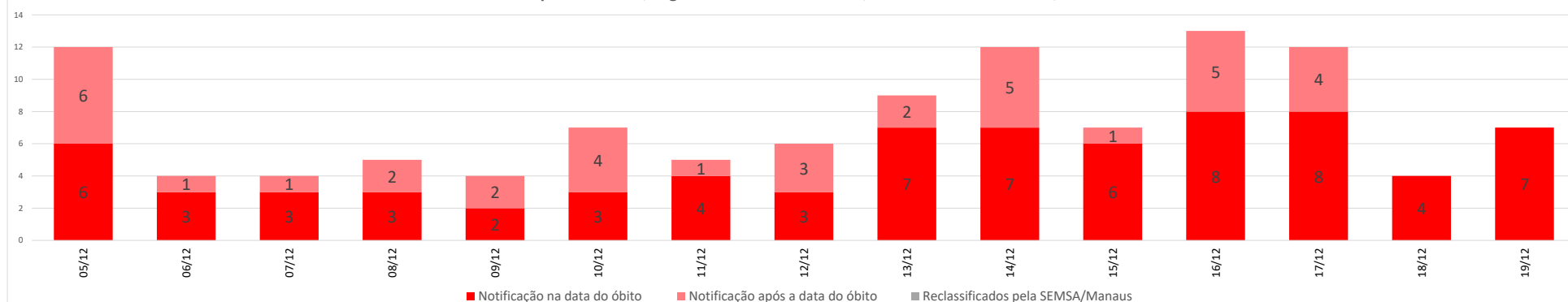


Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, por data de internação, no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias

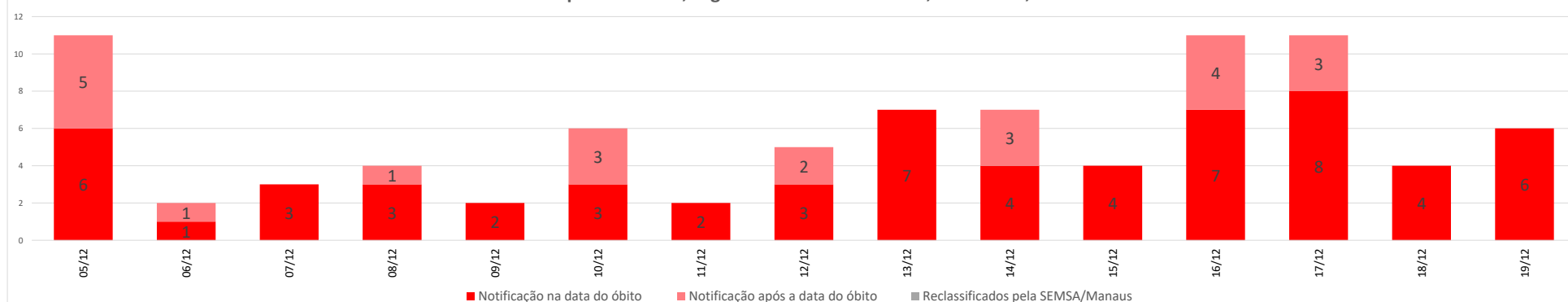


BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 20/12/2020

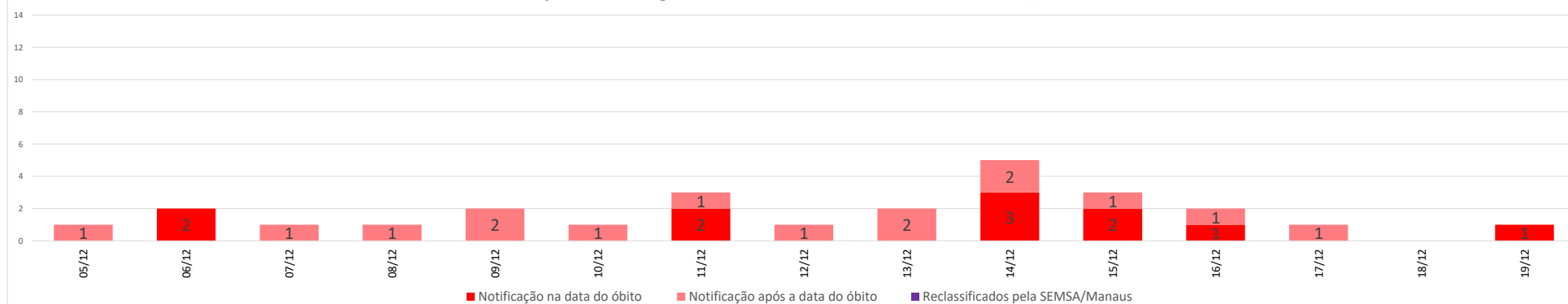
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



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

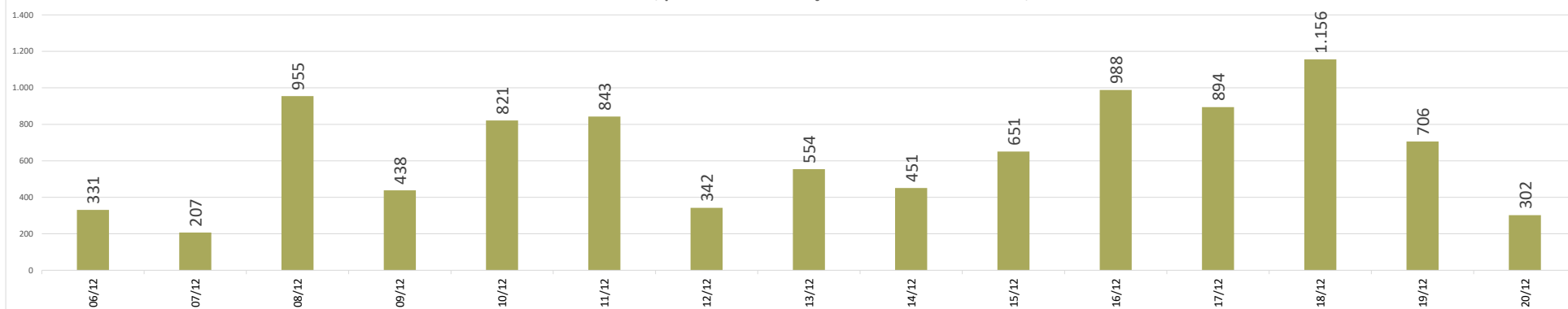


Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas, nos últimos 15 dias

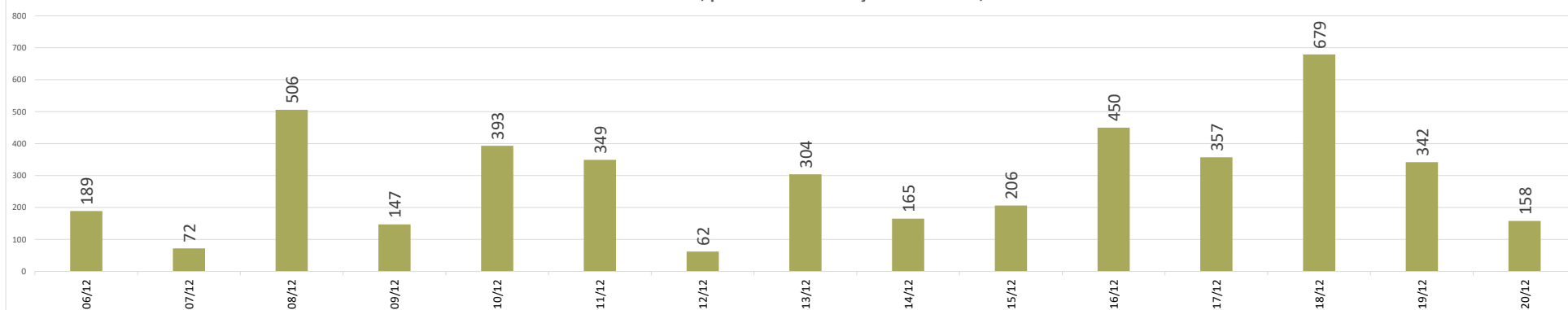


BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 20/12/2020

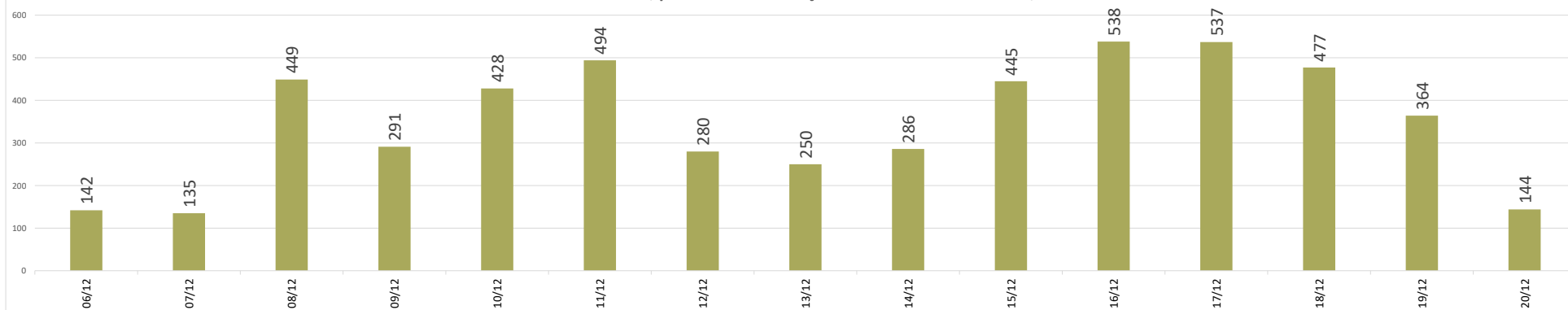
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



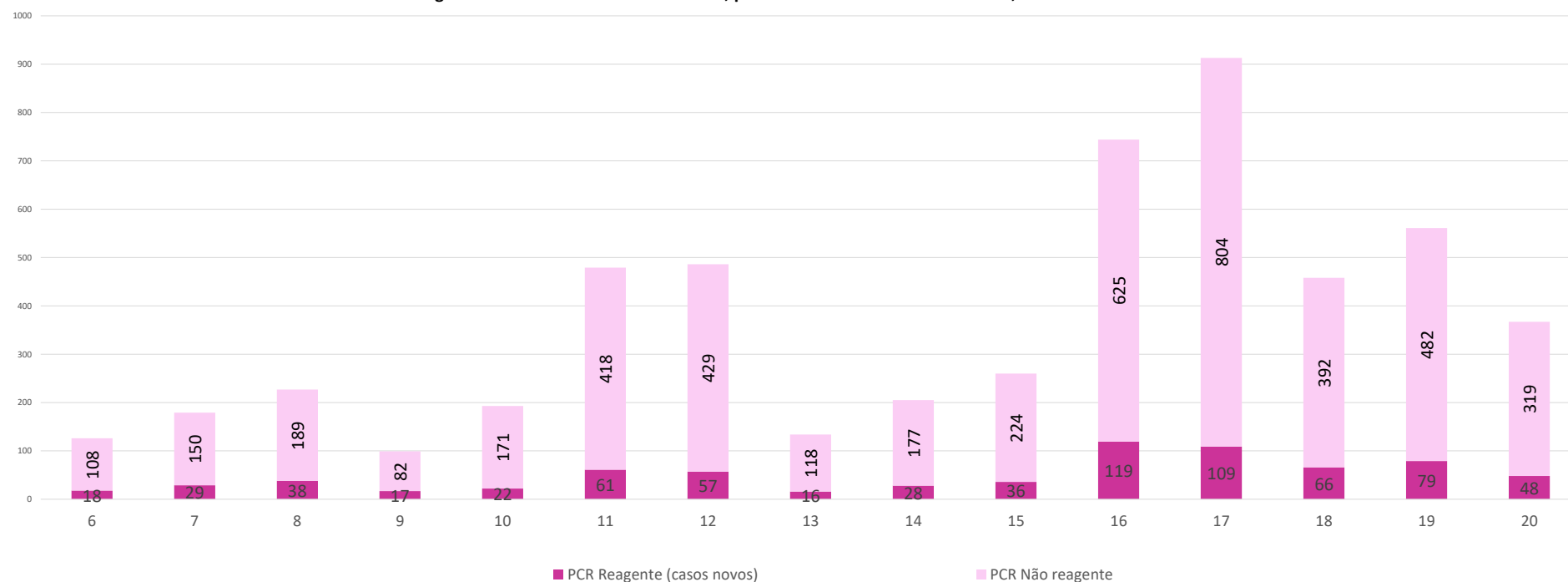
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus, nos últimos 15 dias



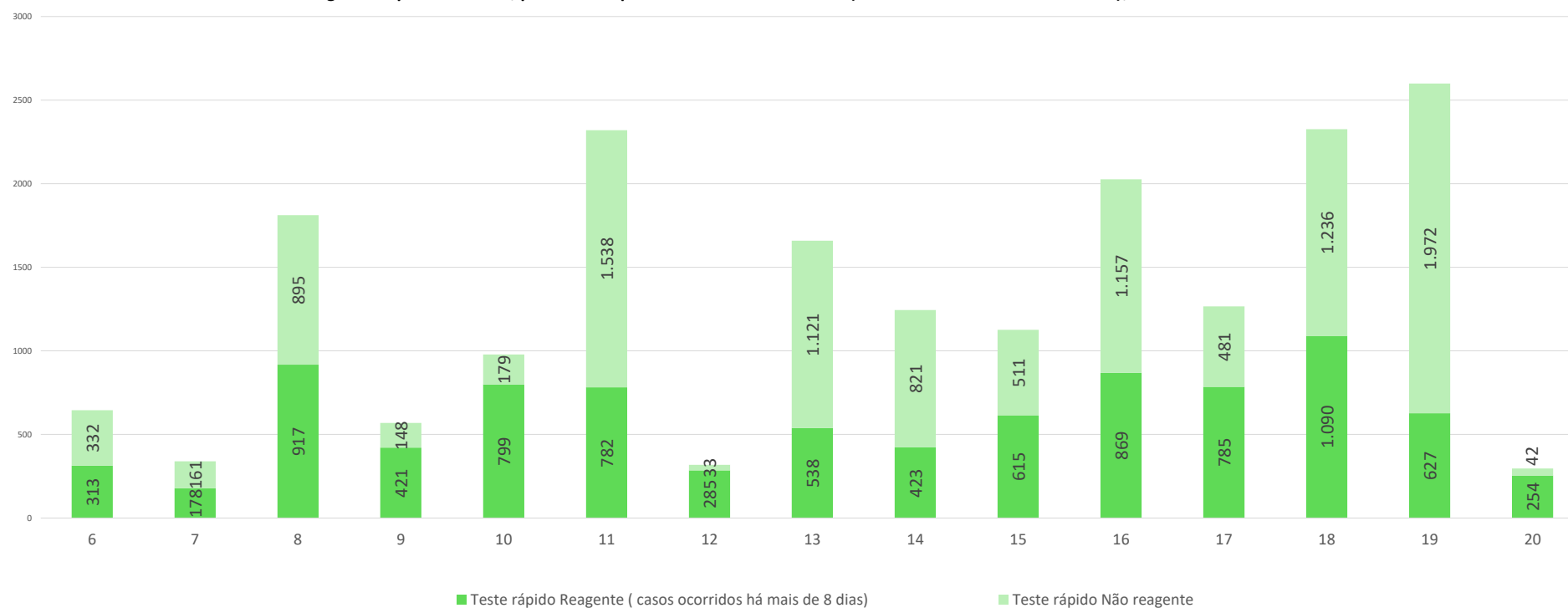
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias



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 191976 casos confirmados, 163944 são recuperados e 22947 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 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 20/12/2020 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: dipre@fvs.am.gov.br

Fundação de
Vigilância em
Saúde do Amazonas

