

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 14/1/2021

Municípios	Casos			Nº de óbitos	Incidência (casos/100.000)	Mortalidade (óbitos/100.000)	Letalidade
	Notificados	Confirmados (3)	% de participação por Município				
AMAZONAS	560.521	223.360	100%	5.930	5.389,19	143,08	2,65%
MANAUS	280.554	93.977	42,07%	3.892	4.305,41	178,31	4,14%
INTERIOR	279.967	129.383	57,93%	2.038	6.595,00	103,88	1,58%
01 Coari	18.600	8.447	3,78%	142	9.926,32	166,87	1,68%
02 Parintins	28.087	7.621	3,41%	169	6.669,12	147,89	2,22%
03 Tefé	6.663	5.661	2,54%	114	9.468,83	190,48	2,01%
04 São Gabriel da Cachoeira	8.680	5.478	2,45%	62	12.022,65	136,07	1,13%
05 Humaitá	11.309	5.176	2,32%	86	9.397,24	156,14	1,66%
06 Carauari	10.891	4.950	2,22%	23	17.494,88	81,29	0,46%
07 Manacapuru	11.239	4.882	2,19%	189	5.013,50	194,09	3,87%
08 Presidente Figueiredo	11.563	4.267	1,91%	46	11.761,63	126,80	1,08%
09 Lábrea	4.681	4.162	1,86%	47	9.034,27	102,02	1,13%
10 Iranduba	11.049	3.787	1,70%	60	7.841,23	124,23	1,58%
11 Barcelos	7.158	3.340	1,50%	33	12.144,57	119,99	0,99%
12 Itacoatiara	9.961	3.250	1,46%	105	3.207,12	103,61	3,23%
13 IPIXUNA	6.025	2.912	1,30%	13	9.808,35	43,79	0,45%
14 Eirunepé	5.922	2.860	1,28%	12	8.108,18	34,02	0,42%
15 Careiro	5.008	2.559	1,15%	27	6.757,51	71,30	1,06%
16 Maués	6.935	2.557	1,14%	52	4.001,25	81,37	2,03%
17 Rio Preto da Eva	6.241	2.528	1,13%	28	7.580,89	83,97	1,11%
18 Santa Isabel do Rio Negro	3.126	2.438	1,09%	22	9.691,52	87,45	0,90%
19 Tabatinga	4.030	2.269	1,02%	89	3.446,02	135,17	3,92%
20 São Paulo de Olivença	4.128	2.263	1,01%	32	5.758,42	81,43	1,41%
21 Boca do Acre	4.435	2.105	0,94%	18	6.135,60	52,47	0,86%
22 Manicoré	4.941	1.905	0,85%	36	3.416,98	64,57	1,89%
23 Benjamin Constant	3.584	1.904	0,85%	46	4.429,56	107,02	2,42%
24 Nova Olinda do Norte	2.451	1.813	0,81%	31	4.850,45	82,94	1,71%
25 Itapiranga	3.300	1.807	0,81%	18	19.752,95	196,76	1,00%
26 Autazes	4.011	1.747	0,78%	43	4.415,52	108,68	2,46%
27 Pauini	5.787	1.707	0,76%	10	8.787,19	51,48	0,59%
28 Atalaia do Norte	3.540	1.706	0,76%	5	8.563,83	25,10	0,29%
29 Alvarães	2.703	1.650	0,74%	29	10.286,14	180,79	1,76%
30 Urucurituba	2.945	1.622	0,73%	15	7.032,30	65,03	0,92%
31 Barreirinha	3.713	1.565	0,70%	27	4.884,37	84,27	1,73%
32 Anori	2.660	1.380	0,62%	21	6.568,30	99,95	1,52%
33 Santo Antônio do Içá	2.061	1.372	0,61%	31	6.351,26	143,51	2,26%
34 Marã	2.399	1.350	0,60%	7	7.407,81	38,41	0,52%
35 Anamá	3.115	1.344	0,60%	1	9.872,19	7,35	0,07%
36 Tapauá	3.145	1.333	0,60%	10	7.769,88	58,29	0,75%
37 Beruri	2.279	1.263	0,57%	16	6.418,01	81,30	1,27%
38 Amaturá	2.198	1.232	0,55%	10	10.679,61	86,69	0,81%
39 Novo Airão	3.311	1.231	0,55%	18	6.327,75	92,53	1,46%
40 Fonte Boa	2.121	1.229	0,55%	22	6.979,39	124,94	1,79%
41 Uarini	1.950	1.141	0,51%	14	8.426,88	103,40	1,23%
42 Envira	3.154	1.103	0,49%	2	5.505,92	9,98	0,18%
43 Borba	3.523	1.065	0,48%	31	2.587,40	75,31	2,91%
44 Urucará	1.610	1.025	0,46%	19	6.305,36	116,88	1,85%
45 Guajará	1.862	1.024	0,46%	17	6.139,82	101,93	1,66%
46 Nhamundá	2.186	1.015	0,45%	19	4.793,84	89,74	1,87%
47 Novo Aripuanã	935	935	0,42%	17	3.646,08	66,29	1,82%
48 Silves	1.787	870	0,39%	9	9.486,42	98,14	1,03%
49 Manaquiri	1.023	839	0,38%	28	2.613,30	87,21	3,34%
50 São Sebastião do Uatumã	1.138	837	0,37%	8	5.970,04	57,06	0,96%
51 Canutama	985	807	0,36%	6	5.163,48	38,39	0,74%
52 Tonantins	1.533	778	0,35%	22	4.148,23	117,30	2,83%
53 Jutai	1.560	685	0,31%	18	4.784,52	125,72	2,63%
54 Japurá	1.213	656	0,29%	4	23.811,25	145,19	0,61%
55 Boa Vista do Ramos	1.154	636	0,28%	9	3.311,29	46,86	1,42%
56 Apuí	1.727	614	0,27%	9	2.794,34	40,96	1,47%
57 Jurua	1.271	611	0,27%	8	4.153,07	54,38	1,31%
58 Itamarati	1.457	608	0,27%	7	7.744,24	89,16	1,15%
59 Careiro da Várzea	1.752	575	0,26%	6	1.902,40	19,85	1,04%
60 Caapiranga	1.296	444	0,20%	9	3.394,24	68,80	2,03%
61 Codajás	856	437	0,20%	11	1.526,00	38,41	2,52%

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

LEGENDA: Os 9 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

CASOS NOVOS CONFIRMADOS	CASOS NOVOS RECUPERADOS
3.816	3.237
ÓBITOS CONFIRMADOS EM 13/01/2021	LETALIDADE
44	2,65%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS			
RT-PCR		TESTE RÁPIDO	TOTAL
CAPITAL	INTERIOR		
674	268	2.874	3.816

ÓBITOS CONFIRMADOS				
Óbitos confirmados após a data da ocorrência por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial	Ocorridos em 13/1/2021		Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (4)	TOTAL
	Capital	Interior	Capital	Interior
	0	7	36	8
	7	44	345	5.930

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 13/1/2021	
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	87

FONTE: (SEMULSP)/http://www.manaus.am.gov.br/noticia/informe-funerario-quarta-feira-13-1/

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	2.079	878	301	1.763	13
Alto Rio Solimões	4	2.019	1.067	22	1.954	37
Manaus	3	868	950	38	810	14
Médio Rio Purus	0	503	11	1	497	5
Médio Rio Solimões	6	734	812	6	718	8
Parintins	46	455	688	7	436	11
Vale do Javari	15	778	344	2	772	2
TOTAL	109	7.436	4.750	377	6.950	90

FONTE: Fichas de notificação e resultados laboratoriais, atualizado em 12/01/2021.

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.

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 14/1/2021
MANAUS

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM MANAUS EM 14/1/2021							
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	302	243	59	580	510	70	20
Adulto (total)	284	225	59	548	482	66	20
Geral	256	197	59	495	429	66	20
Gestante	10	10	0	45	45	0	
Oncológico	12	12	0	7	7	0	
Cardíaco	6	6	0	1	1	0	
Infantil	18	18	0	32	28	4	0
REDE PRIVADA	216	198	18	454	442	12	9
TOTAL	518	441	77	1.034	952	82	29

REDE	SUSPEITOS						
	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	
REDE PÚBLICA	25	25	0	346	346	0	30
Adulto (total)	24	24	0	343	343	0	30
Geral	19	19	0	331	331	0	30
Gestante	4	4	0	10	10	0	
Oncologico	0	0	0	0	0	0	
Cardíaco	1	1	0	2	2	0	
Infantil	1	1	0	3	3	0	0
REDE PRIVADA	65	65	0	153	153	0	5
TOTAL	90	90	0	499	499	0	35
TOTAL GERAL	608	90	0	1.533	499	0	64
	2.205						

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

INTERIOR

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM INTERIOR DO AMAZONAS EM 14/1/2021		
REDE	INTERNADOS POR COVID-19	
	UCI COVID-19	LEITO CLÍNICO COVID-19
REDE PÚBLICA	61	468
TOTAL GERAL	529	

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

AMAZONAS

PACIENTES AGUARDANDO INTERNAÇÃO EM LEITO COVID - UTI E CLÍNICO				
Nº Paciente	Público		Privado	
	LEITO CLÍNICO	UTI	LEITO CLÍNICO	UTI
Manaus	371	37	3	2
Interior	56	21	0	0
TOTAL	427		5	

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

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
REDE PÚBLICA	146	66	212	864	409	1.273	49	14
Adulto (total)	118	50	168	727	332	1.059	46	9
Geral	48	19	67	260	128	388	46	5
Gestante	55	16	71	389	87	476	0	4
Oncológico	4	4	8	33	55	88	0	0
Cardíaco	11	11	22	45	62	107	0	0
Infantil	28	16	44	137	77	214	3	5
REDE PRIVADA	61	11	72	177	82	259	6	0
TOTAL	207	77	284	1.041	491	1.532	55	14

UNIDADE	UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			SALA VERMELHA COVID	
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES
REDE PÚBLICA	327	21	348	926	7	895	50	10
Adulto (total)	308	17	325	891	0	853	50	8
Geral	275	11	286	826	0	745	50	3
Gestante	14	2	16	55	35	90	0	8
Oncológico	12	0	12	7	3	10	0	6
Cardíaco	7	4	11	3	5	8	0	0
Infantil	19	4	23	35	7	42	0	2
REDE PRIVADA	281	43	324	607	143	750	14	4
TOTAL	608	64	672	1.533	150	1.645	64	14

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO EM MANAUS					
	UTI		LEITOS CLÍNICOS		SALA VERMELHA	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA	68,87%	93,97%	67,87%	103,46%	77,78%	83,33%
Adulto (total)	70,24%	94,77%	68,65%	104,45%	83,64%	86,21%
Geral	71,64%	96,15%	67,01%	110,87%	90,20%	94,34%
Gestante	77,46%	87,50%	81,72%	61,11%		
Oncológico	50,00%	100,00%	37,50%	70,00%		
Cardíaco	50,00%	63,64%	42,06%	37,50%		
Infantil	63,64%	82,61%	64,02%	83,33%	37,50%	0,00%
REDE PRIVADA	84,72%	86,73%	68,34%	80,93%		77,78%
TOTAL	72,89%	90,48%	67,95%	93,19%	79,71%	82,05%

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

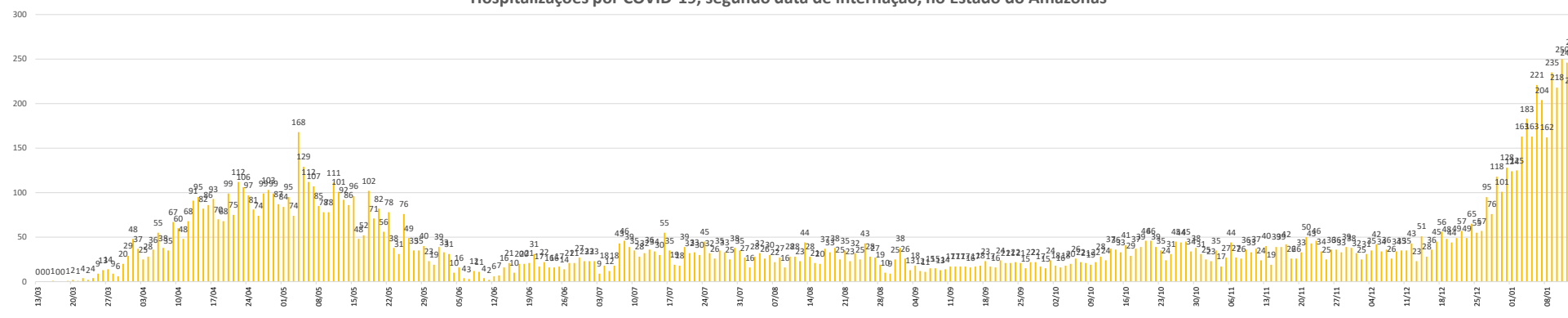
CAPACIDADE INSTALADA DA REDE ASSISTENCIAL DE SAÚDE NO INTERIOR DO AMAZONAS						
UNIDADE	UCI GERAL			LEITOS CLÍNICOS GERAL		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	5	58	63	427	1.156	1.583
UNIDADE	UCI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	61	93	154	468	482	950

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO NO INTERIOR DO AMAZONAS			
	UCI		LEITOS CLÍNICOS	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA	7,94%	39,61%	26,97%	49,26%

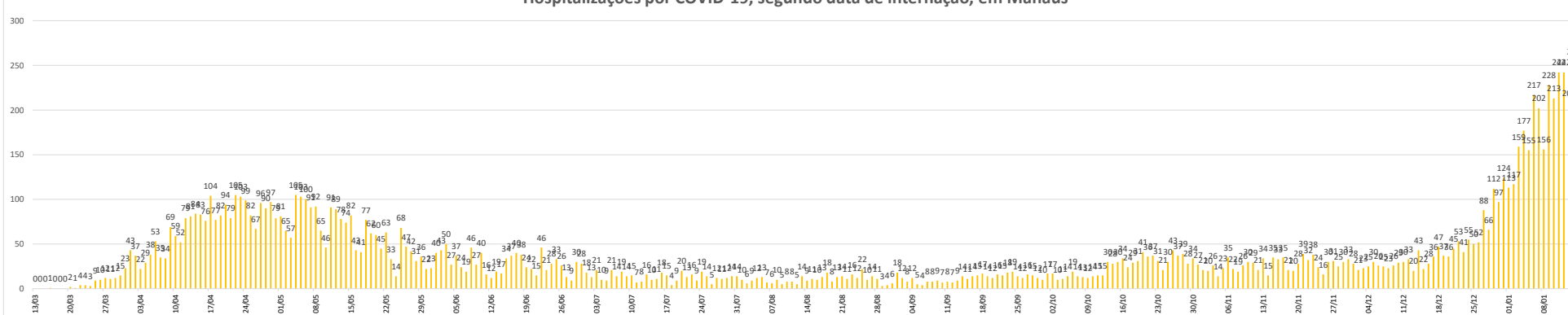
FONTE: Secretaria Estado de Saúde do AMAZONAS - SES/AM.

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 14/1/2021

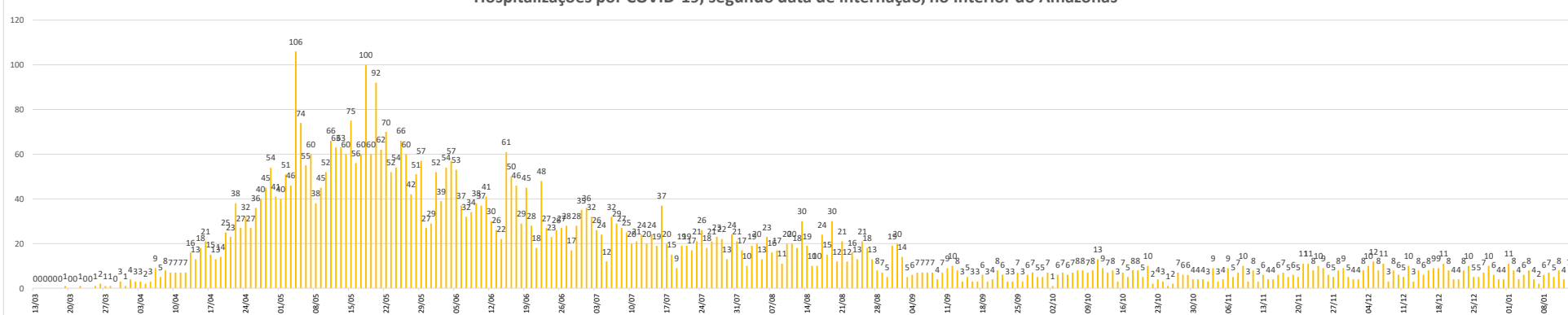
Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Estado do Amazonas



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

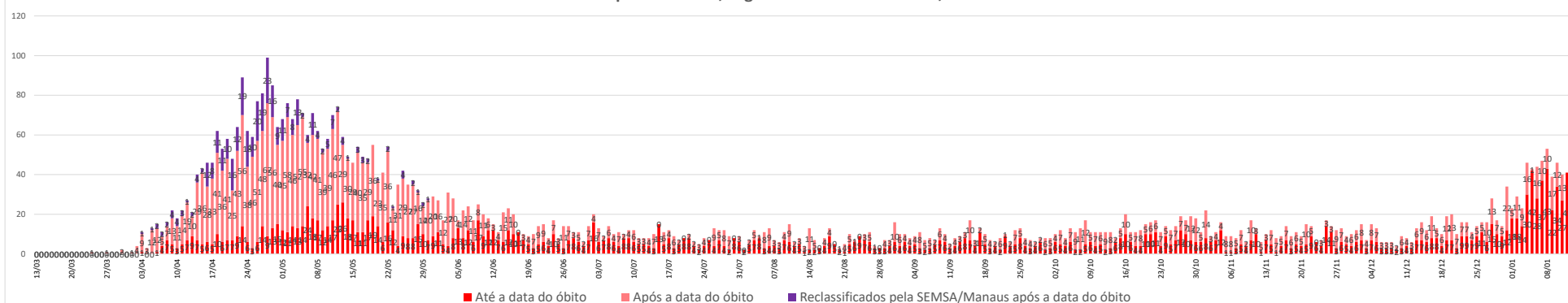


Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Interior do Amazonas

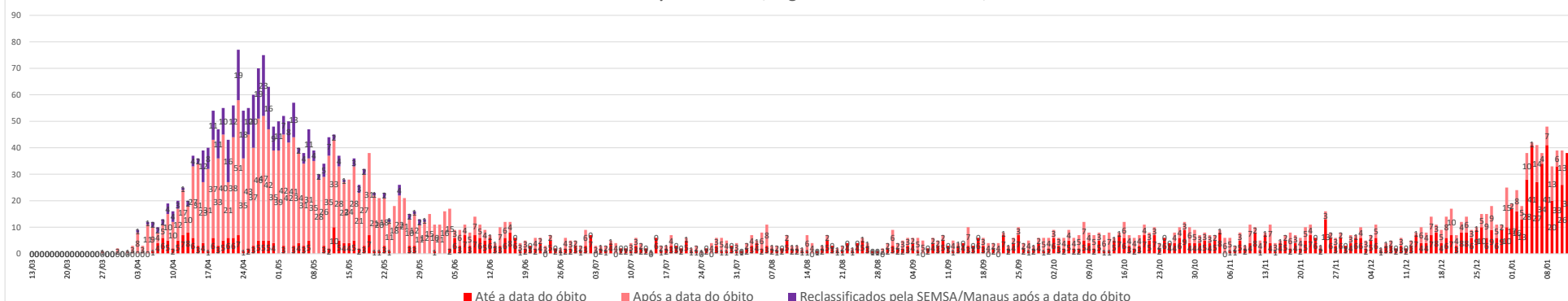


BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 14/1/2021

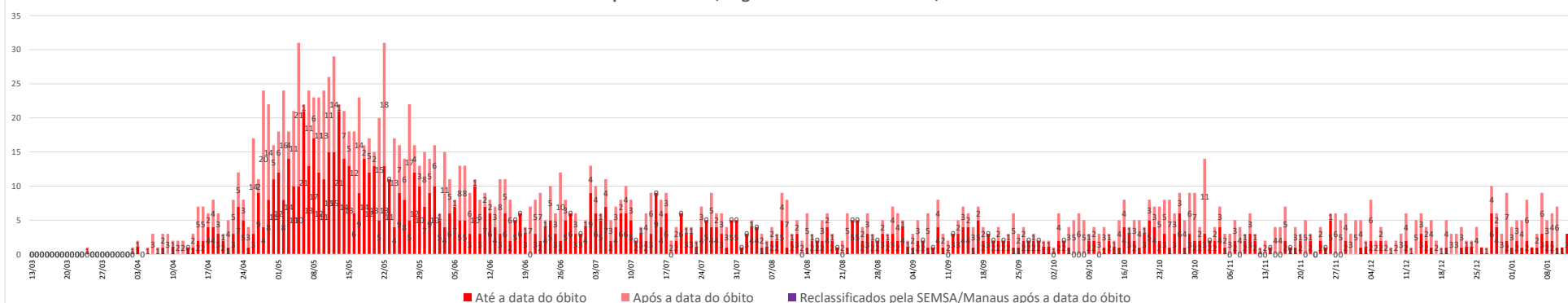
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas



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

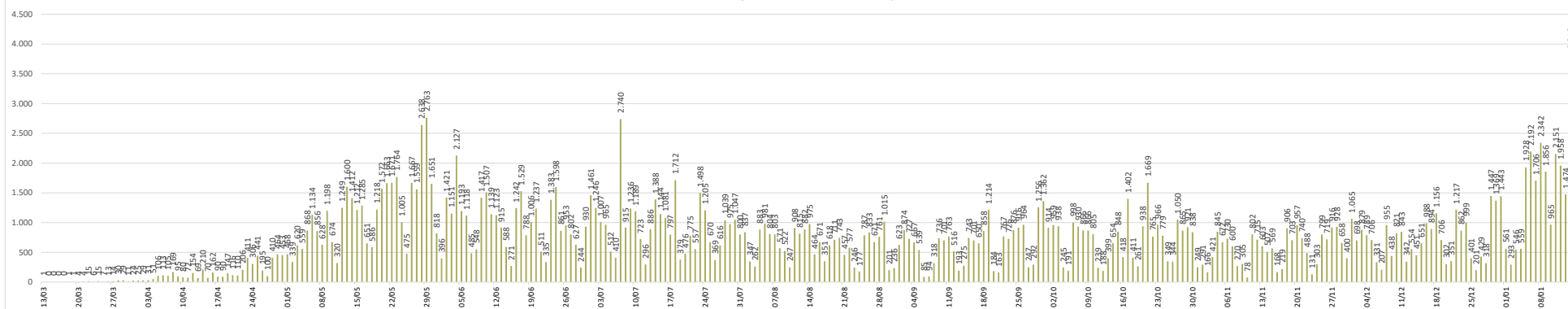


Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas

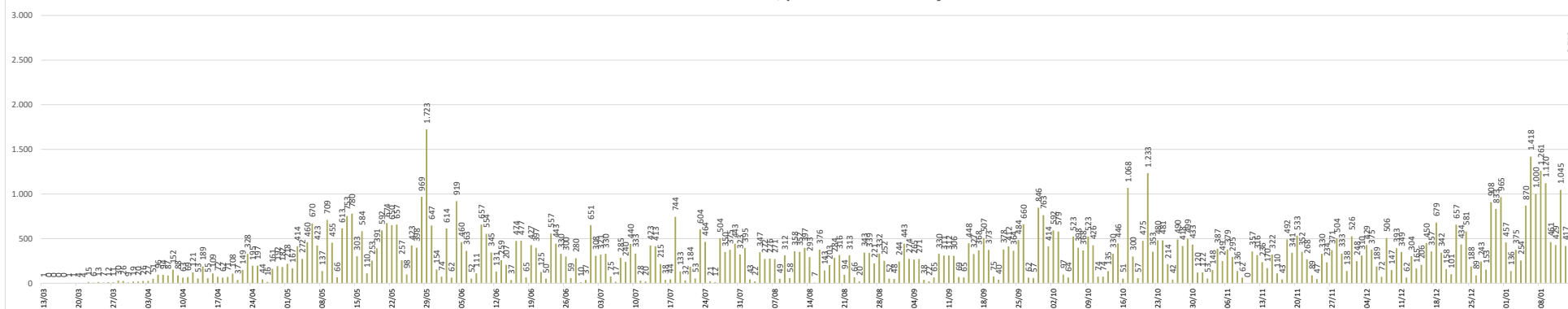


BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 14/1/2021

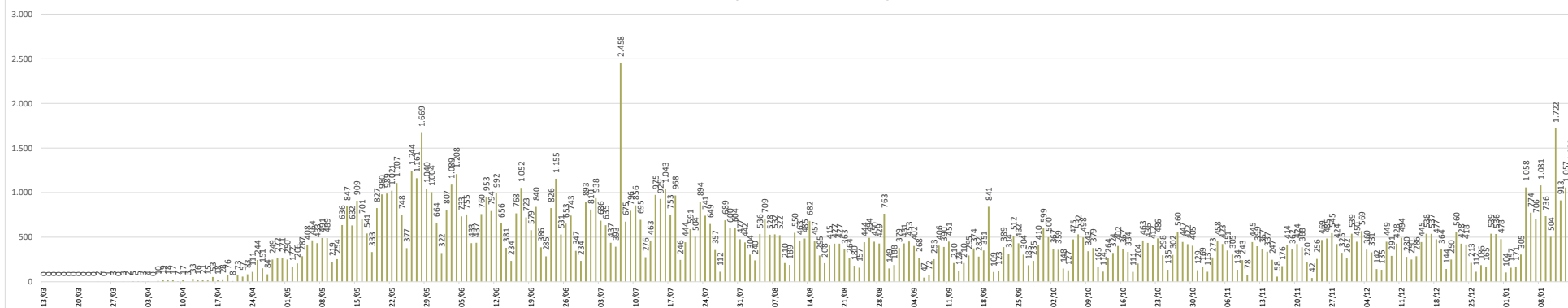
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas



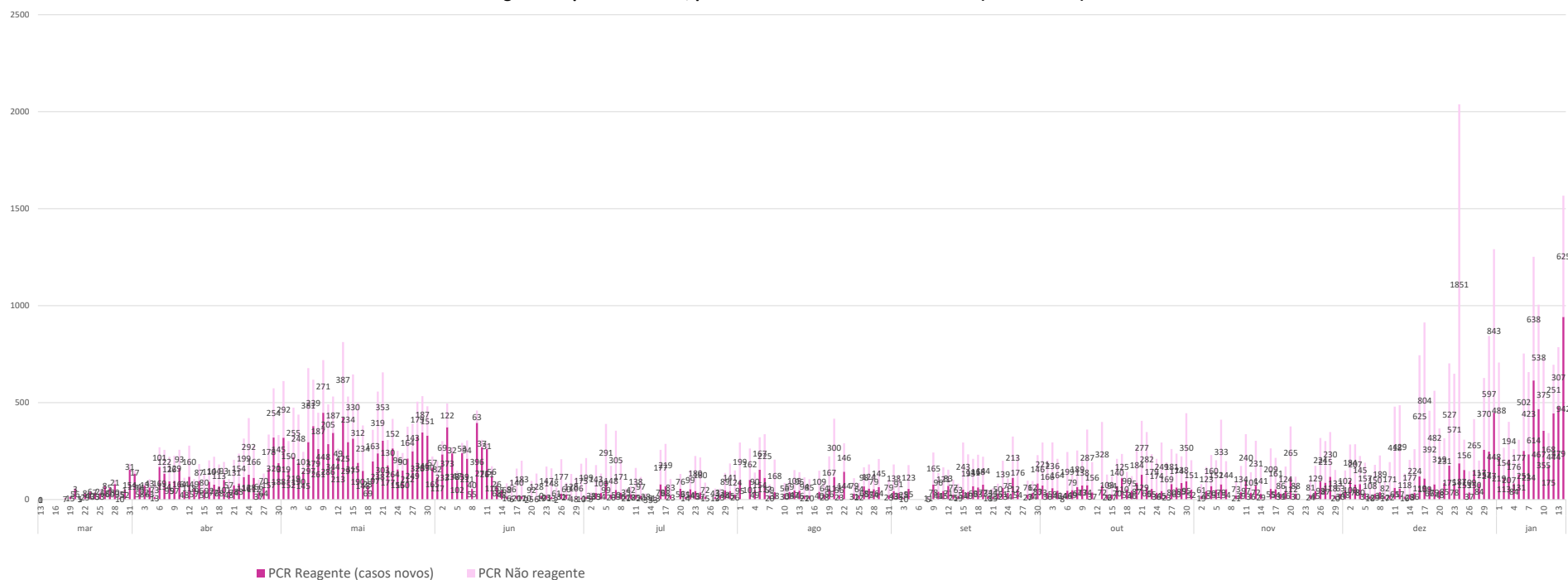
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus



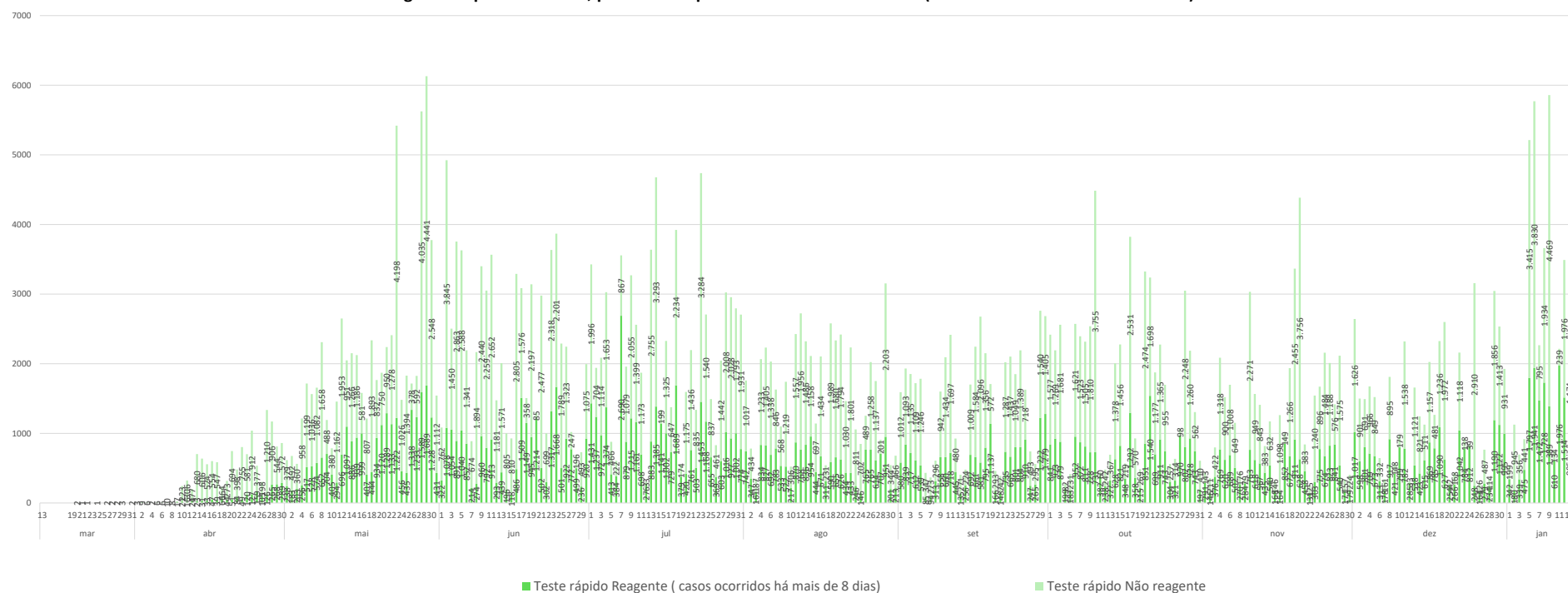
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas

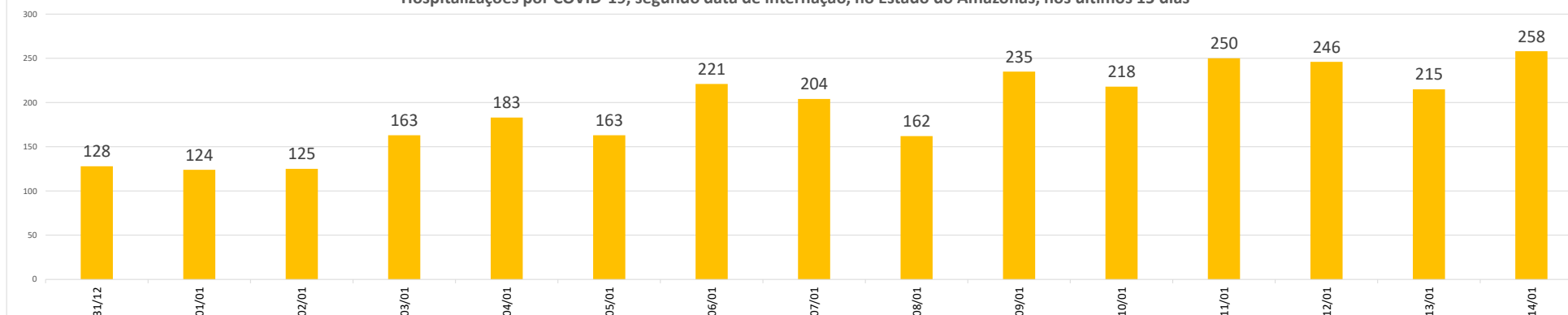
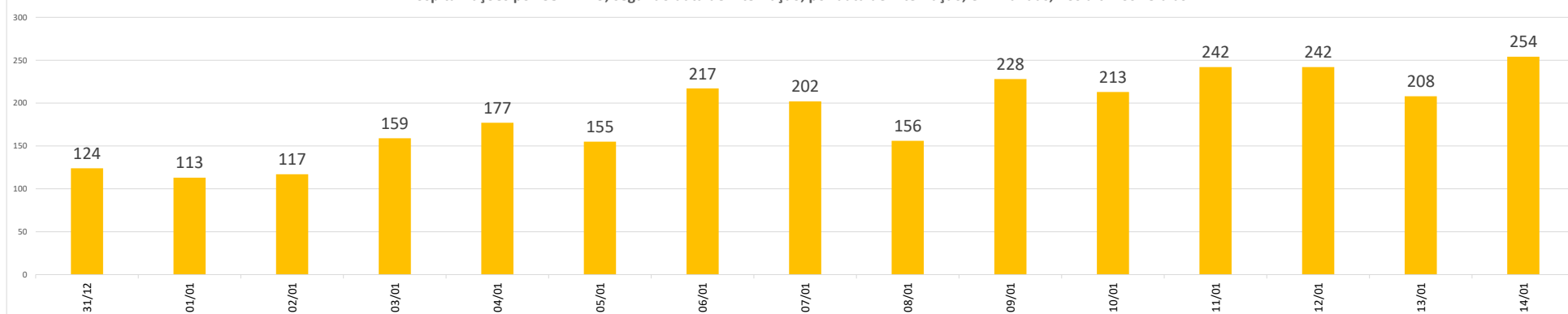
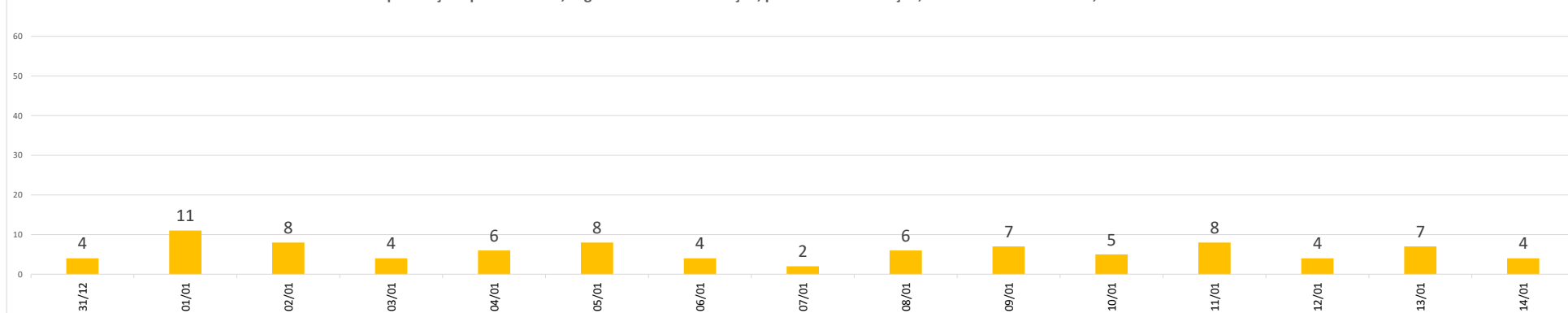


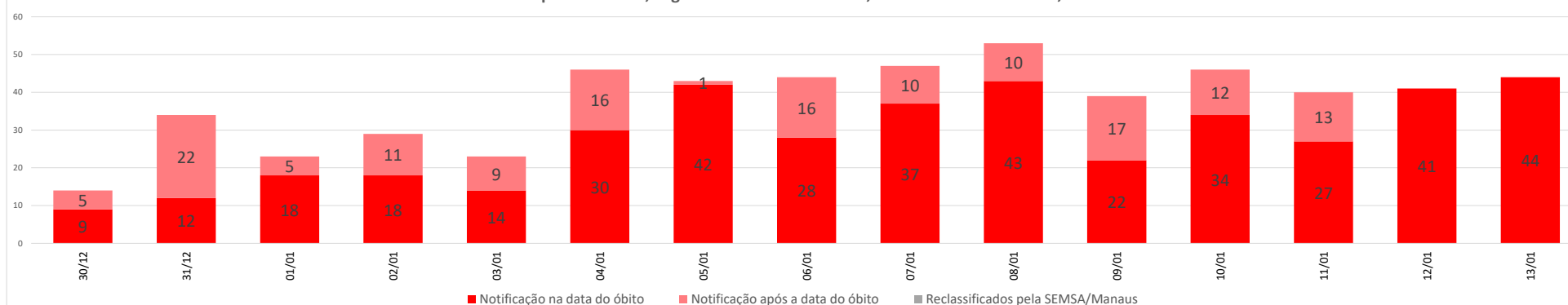
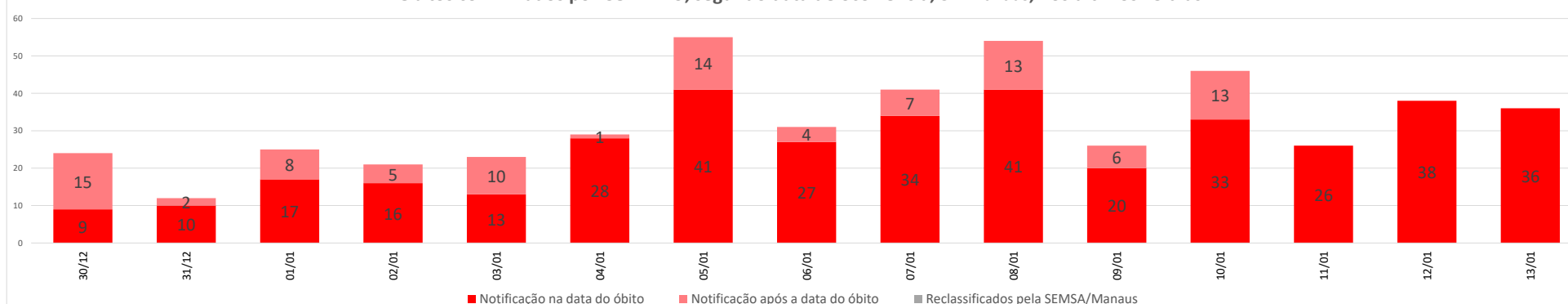
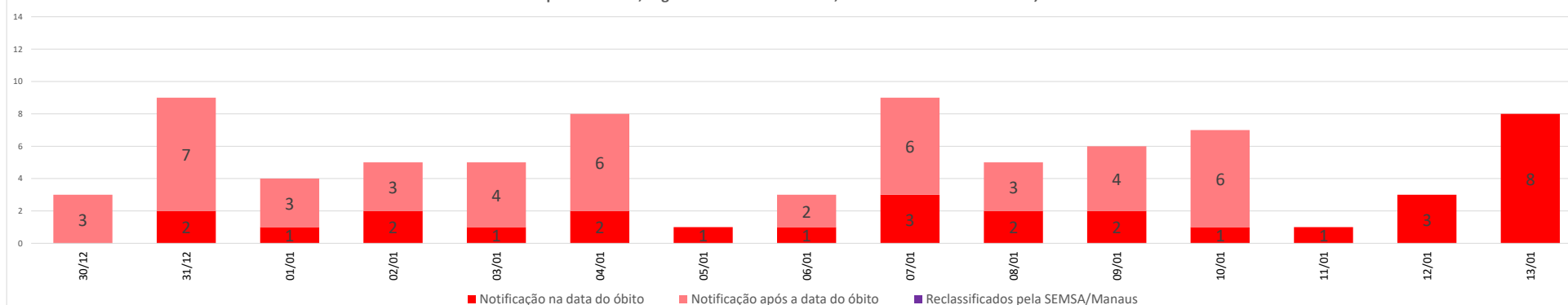
Diagnóstico para COVID-19, por RT-PCR no Estado do Amazonas (Casos novos)



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

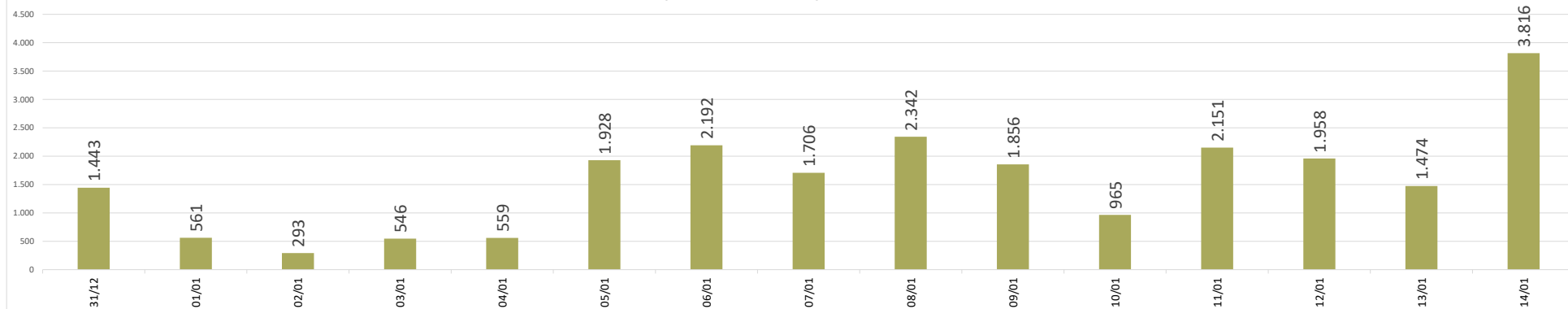


Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias

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


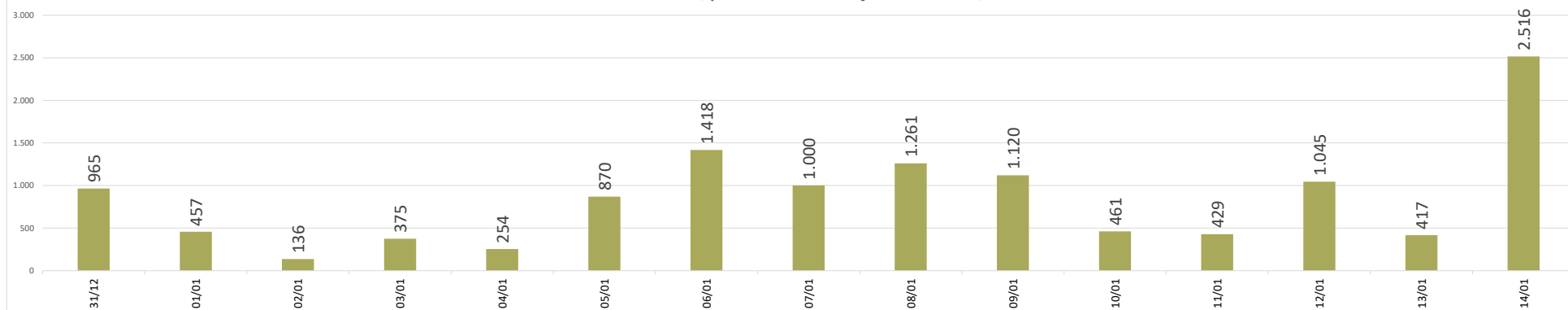
BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 14/1/2021
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias

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 14/1/2021

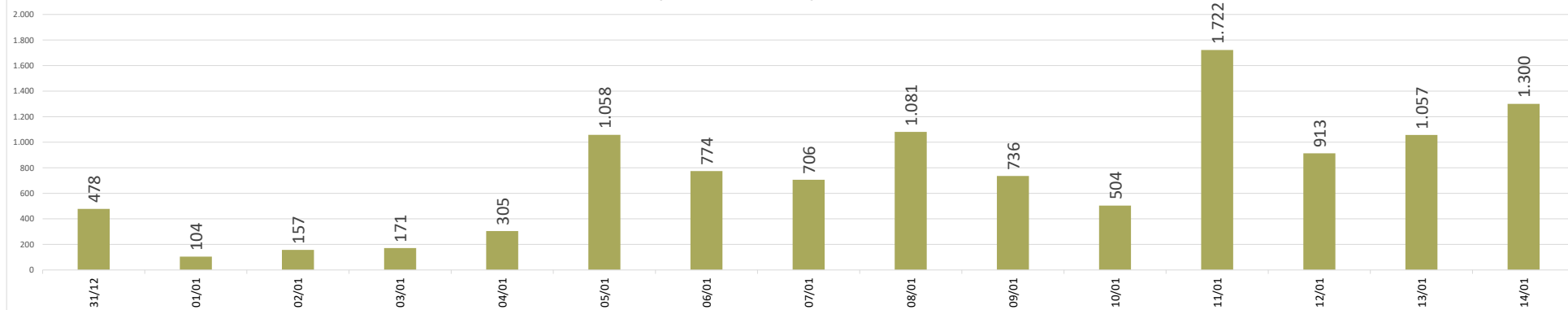
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



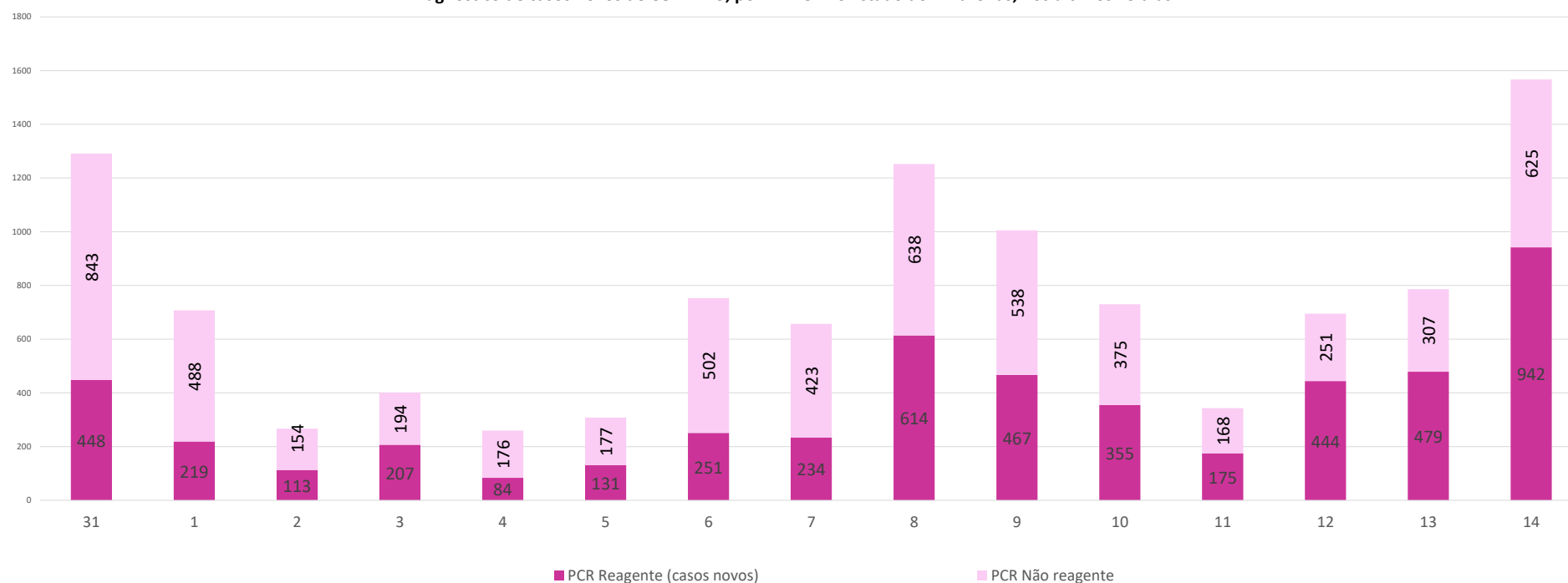
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus, nos últimos 15 dias



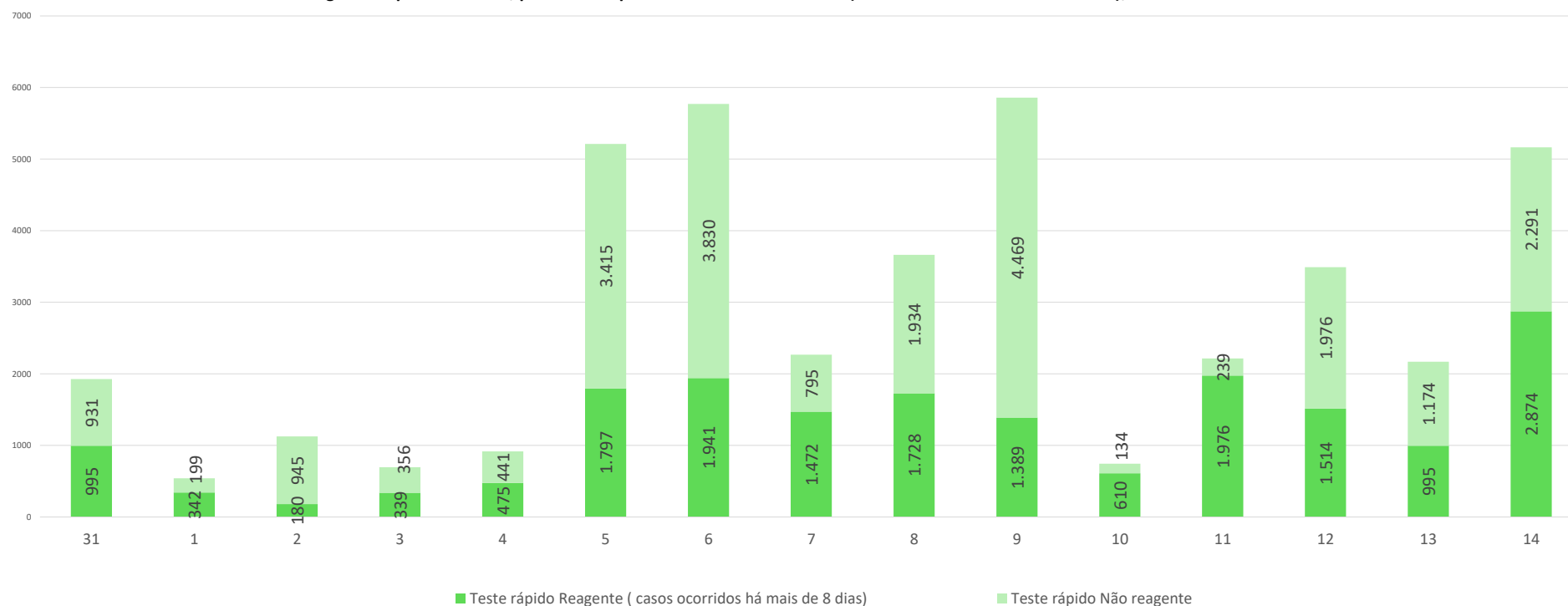
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias



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 223360 casos confirmados, 189226 são recuperados e 28204 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 a 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 Amazonashttp://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

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 14/1/2021 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**

