

**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 11/12/2020**

Municípios	Casos			Nº de óbitos	Incidência (casos/100.000)	Mortalidade (óbitos/100.000)	Letalidade
	Notificados	Confirmados (3)	% de participação por Município				
<b>AMAZONAS</b>	<b>468.273</b>	<b>185.932</b>	<b>100%</b>	<b>4.987</b>	<b>4.486,13</b>	<b>120,33</b>	<b>2,68%</b>
MANAUS	223.512	74.343	39,98%	3.181	3.405,91	145,73	4,28%
INTERIOR	244.761	111.589	60,02%	1.806	5.687,99	92,06	1,62%
01 Coari	17.552	8.110	4,36%	121	9.530,30	142,19	1,49%
02 Parintins	24.545	6.912	3,72%	154	6.048,67	134,76	2,23%
03 São Gabriel da Cachoeira	7.502	4.937	2,66%	58	10.835,31	127,29	1,17%
04 Tefé	4.835	4.618	2,48%	105	7.716,09	175,44	2,27%
05 Manacapuru	9.877	4.404	2,37%	168	4.522,63	172,53	3,81%
06 Humaitá	9.500	4.371	2,35%	80	7.935,73	145,24	1,83%
07 Caruarí	9.635	3.680	1,98%	23	13.006,29	81,29	0,63%
08 Lábrea	3.940	3.448	1,85%	44	7.484,43	95,51	1,28%
09 Presidente Figueiredo	9.973	3.440	1,85%	36	9.482,07	99,23	1,05%
10 Iranduba	8.940	2.934	1,58%	60	6.075,04	124,23	2,04%
11 Barcelos	6.267	2.857	1,54%	28	10.388,34	101,81	0,98%
12 Itacoatiara	8.911	2.759	1,48%	95	2.722,60	93,75	3,44%
13 Eirunepé	5.470	2.618	1,41%	11	7.422,11	31,19	0,42%
14 Ipixuna	5.345	2.586	1,39%	11	8.710,30	37,05	0,43%
15 Santa Isabel do Rio Negro	2.949	2.353	1,27%	21	9.353,63	83,48	0,89%
16 Maués	5.931	2.226	1,20%	49	3.483,30	76,68	2,20%
17 Careiro	4.020	2.178	1,17%	25	5.751,41	66,02	1,15%
18 São Paulo de Olivença	3.679	2.086	1,12%	27	5.308,02	68,70	1,29%
19 Tabatinga	3.682	1.988	1,07%	87	3.019,26	132,13	4,38%
20 Rio Preto da Eva	5.004	1.901	1,02%	24	5.700,66	71,97	1,26%
21 Boca do Acre	4.049	1.863	1,00%	16	5.430,22	46,64	0,86%
22 Benjamin Constant	3.370	1.761	0,95%	46	4.096,87	107,02	2,61%
23 Manicoré	4.432	1.576	0,85%	36	2.826,86	64,57	2,28%
24 Autazes	4.000	1.562	0,84%	38	3.947,93	96,04	2,43%
25 Atalaia do Norte	3.420	1.537	0,83%	4	7.715,48	20,08	0,26%
26 Pauini	5.776	1.472	0,79%	6	7.577,47	30,89	0,41%
27 Barreirinha	3.702	1.431	0,77%	27	4.466,15	84,27	1,89%
28 Itapiranga	2.650	1.417	0,76%	12	15.489,72	131,18	0,85%
29 Alvarães	2.426	1.410	0,76%	21	8.789,98	130,91	1,49%
30 Nova Olinda do Norte	2.110	1.399	0,75%	29	3.742,84	77,59	2,07%
31 Uruçurituba	2.780	1.363	0,73%	10	5.909,39	43,36	0,73%
32 Santo Antônio do Içá	2.027	1.345	0,72%	28	6.226,28	129,62	2,08%
33 Anori	2.194	1.234	0,66%	15	5.873,39	71,39	1,22%
34 Tapauá	2.962	1.216	0,65%	8	7.087,90	46,63	0,66%
35 Ananás	2.656	1.085	0,58%	1	7.969,74	7,35	0,09%
36 Fonte Boa	1.929	1.068	0,57%	19	6.065,08	107,90	1,78%
37 Beruri	2.006	1.063	0,57%	12	5.401,70	60,98	1,13%
38 Uarini	1.930	1.054	0,57%	14	7.784,34	103,40	1,33%
39 Amaturá	1.287	1.032	0,56%	10	8.945,91	86,69	0,97%
40 Envira	2.631	975	0,52%	2	4.866,97	9,98	0,21%
41 Guajará	1.725	974	0,52%	15	5.840,03	89,94	1,54%
42 Nhamundá	2.175	966	0,52%	16	4.562,41	75,57	1,66%
43 Marã	1.924	955	0,51%	7	5.240,34	38,41	0,73%
44 Uruçará	1.500	935	0,50%	14	5.751,72	86,12	1,50%
45 Novo Airão	2.464	904	0,49%	12	4.646,86	61,68	1,33%
46 Novo Aripuanã	880	831	0,45%	13	3.240,52	50,69	1,56%
47 Borba	2.358	826	0,44%	23	2.006,75	55,88	2,78%
48 Canutama	875	762	0,41%	6	4.875,55	38,39	0,79%
49 Silves	1.173	761	0,41%	7	8.297,90	76,33	0,92%
50 São Sebastião do Uatumã	1.050	699	0,38%	7	4.985,73	49,93	1,00%
51 Manaquiri	915	672	0,36%	21	2.093,13	65,41	3,13%
52 Tonantins	1.403	661	0,36%	16	3.524,39	85,31	2,42%
53 Itamarati	1.445	608	0,33%	7	7.744,24	89,16	1,15%
54 Japurá	1.148	592	0,32%	2	21.488,20	72,60	0,34%
55 Jurúá	1.237	576	0,31%	8	3.915,17	54,38	1,39%
56 Boa Vista do Ramos	1.001	545	0,29%	7	2.837,51	36,45	1,28%
57 Jutai	1.256	537	0,29%	16	3.750,79	111,76	2,98%
58 Careiro da Várzea	1.240	402	0,22%	6	1.330,02	19,85	1,49%
59 Caapiranga	1.029	379	0,20%	9	2.897,33	68,80	2,37%
60 Apuí	1.345	377	0,20%	4	1.715,74	18,20	1,06%
61 Codajás	724	358	0,19%	9	1.250,13	31,43	2,51%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS
<b>843</b>

CASOS NOVOS RECUPERADOS
<b>742</b>

ÓBITOS CONFIRMADOS EM 10/12/2020
<b>3</b>

LETALIDADE
<b>2,68%</b>

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM MANAUS EM 11/12/2020							
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	123	74	49	204	140	64	3
REDE PÚBLICA INFANTIL	1	1	0	3	3	0	0
REDE PRIVADA	55	44	11	72	66	6	0
<b>TOTAL</b>	<b>179</b>	<b>119</b>	<b>60</b>	<b>279</b>	<b>209</b>	<b>70</b>	<b>3</b>

SUSPEITOS							
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	5	5	0	7	7	0	2
REDE PÚBLICA INFANTIL	0	0	0	4	4	0	0
REDE PRIVADA	17	17	0	23	23	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>22</b>	<b>22</b>	<b>0</b>	<b>34</b>	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>201</b>	<b>141</b>	<b>60</b>	<b>313</b>	<b>243</b>	<b>70</b>	<b>5</b>

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO					
	UTI		LEITOS CLÍNICOS		SALA VERMELHA	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA ADULTO	71,28%	84,21%	80,78%	65,12%	77,94%	26,32%
REDE PÚBLICA INFANTIL	76,92%	20,00%	74,72%	35,00%	42,86%	0,00%
REDE PRIVADA	72,36%	78,26%	75,92%	65,97%		
<b>TOTAL</b>	<b>72,43%</b>	<b>80,72%</b>	<b>78,78%</b>	<b>64,14%</b>	<b>74,67%</b>	<b>25,00%</b>

CASOS NOVOS CONFIRMADOS			
CAPITAL	RT-PCR	TESTE RÁPIDO	TOTAL
	INTERIOR		
<b>50</b>	<b>11</b>	<b>782</b>	<b>843</b>

ÓBITOS CONFIRMADOS			
Óbitos confirmados após a data de ocorrência por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial	Ocorridos em 10/12/2020	Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (4)	TOTAL
6	3	345	4.987

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 10/12/2020	
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	4

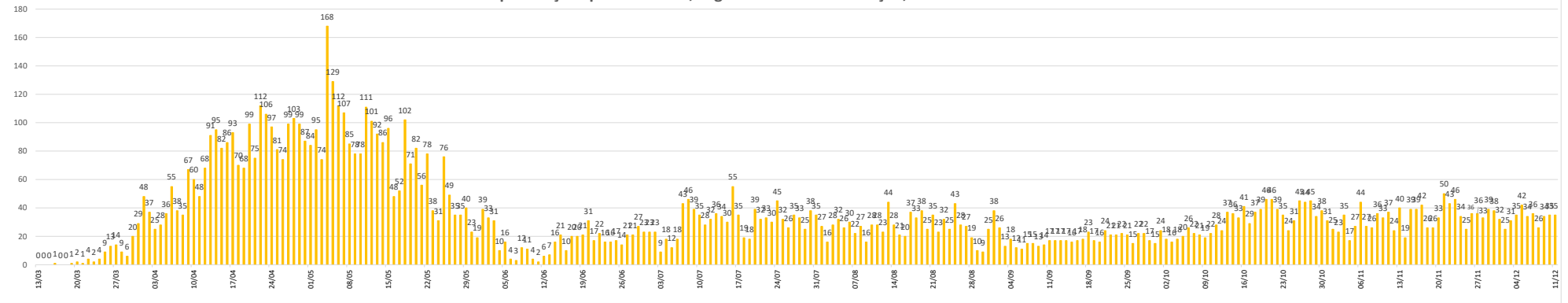
FONTE: Secretaria Municipal de Limpeza Urbana (SEMULSP)

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

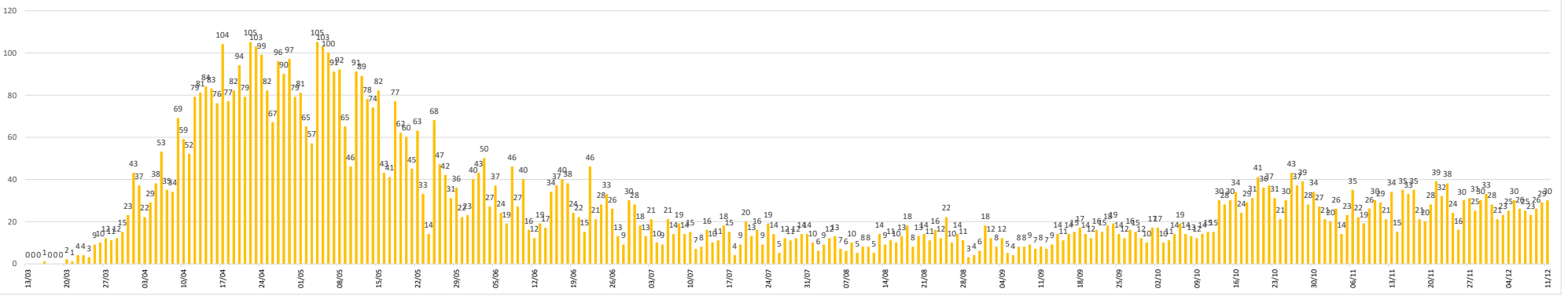
LEGENDA: Os 12 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 11/12/2020**

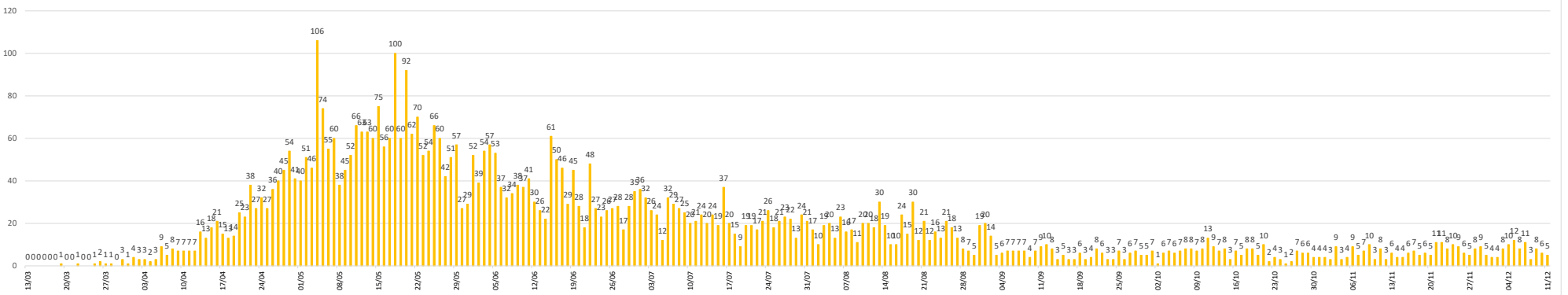
**Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Estado do Amazonas**



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

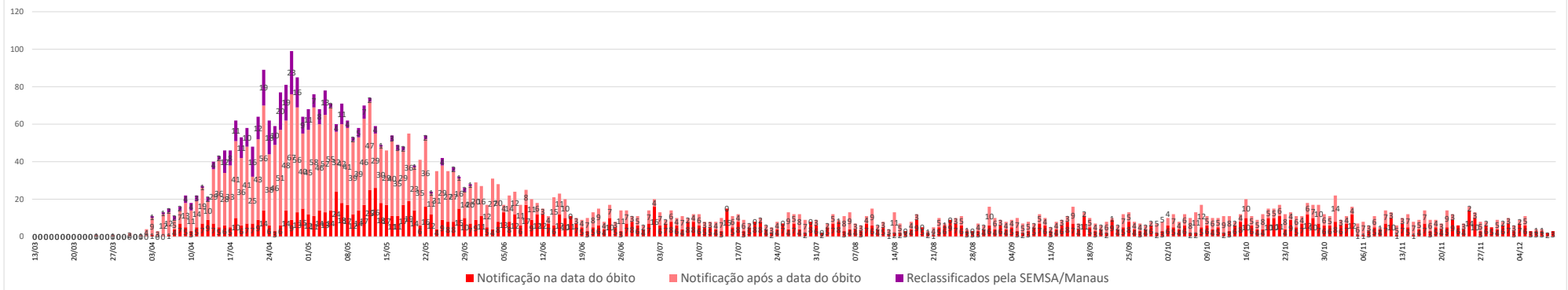


**Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Interior do Amazonas**

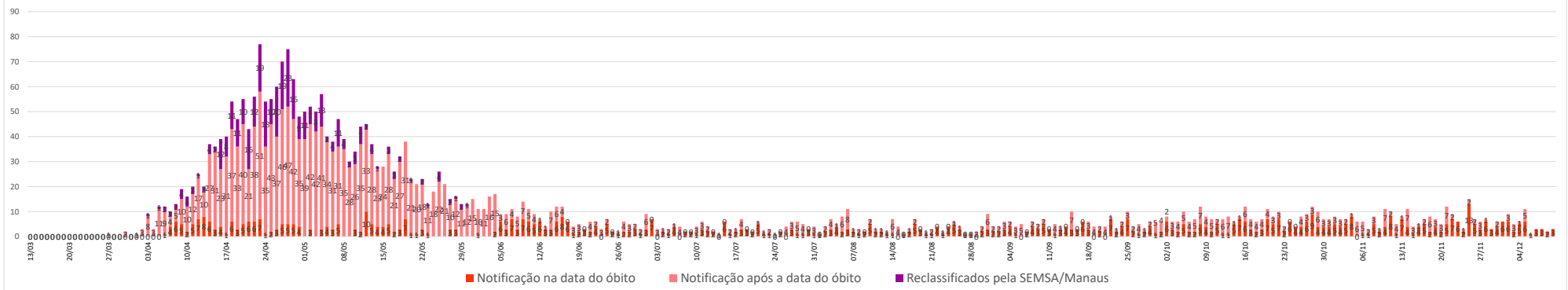


**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 11/12/2020**

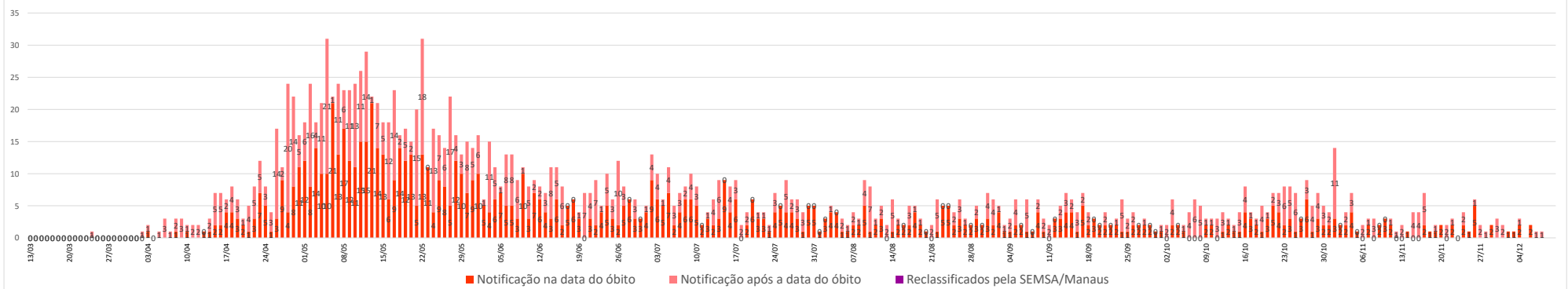
**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas**



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

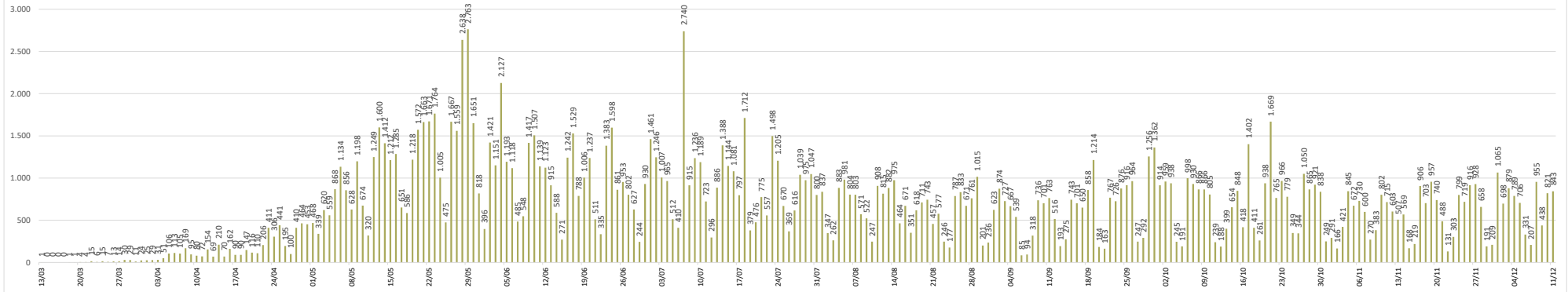


**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas**

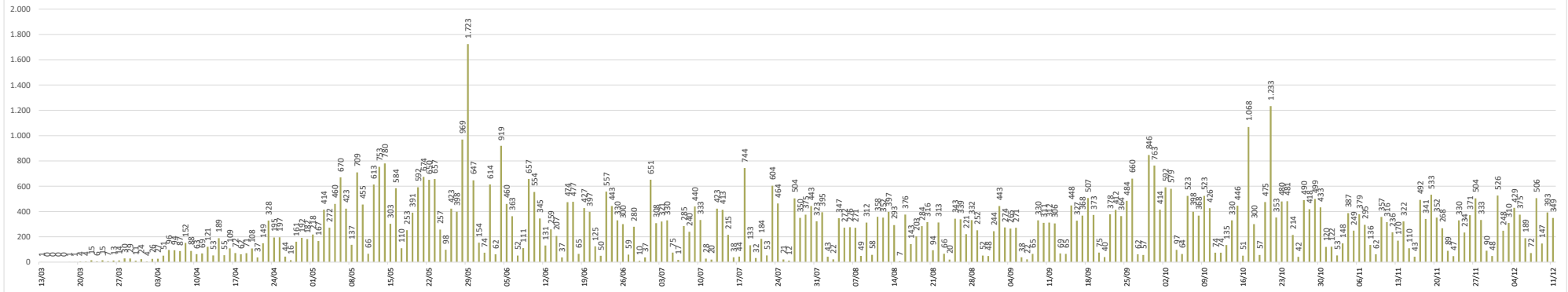


**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 11/12/2020**

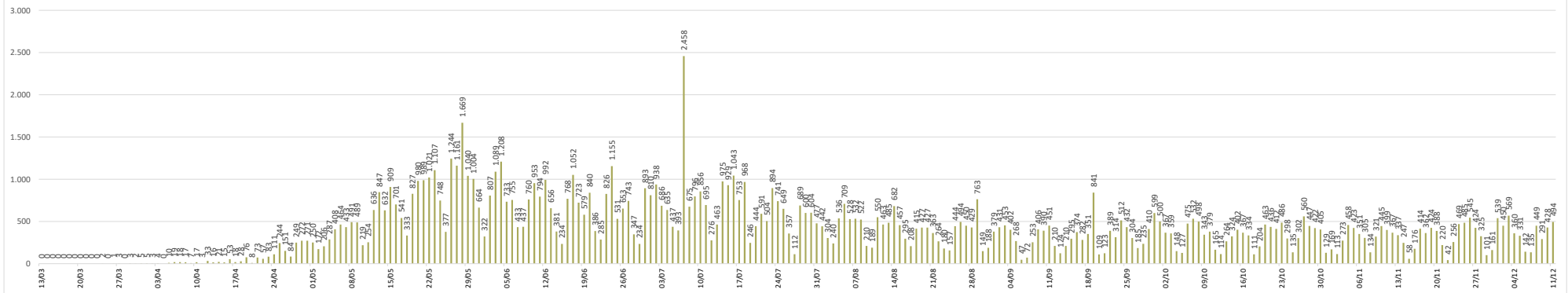
**Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas**



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

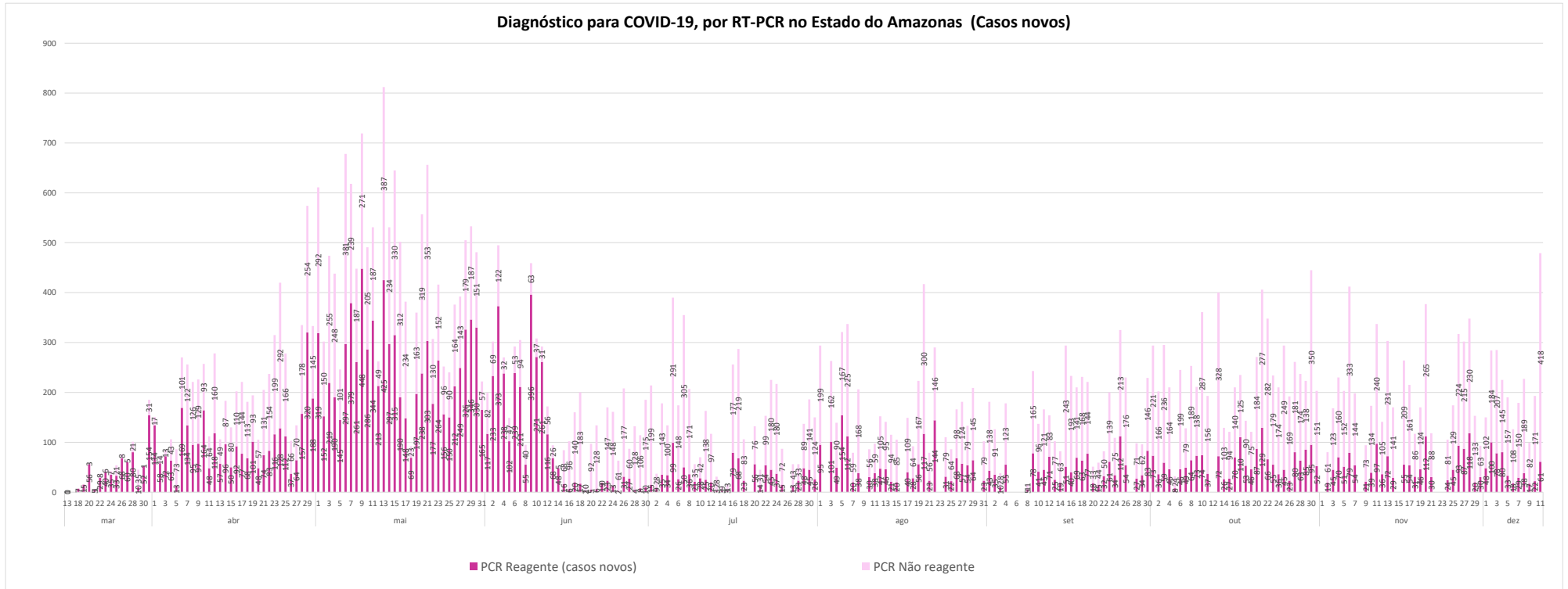


**Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas**



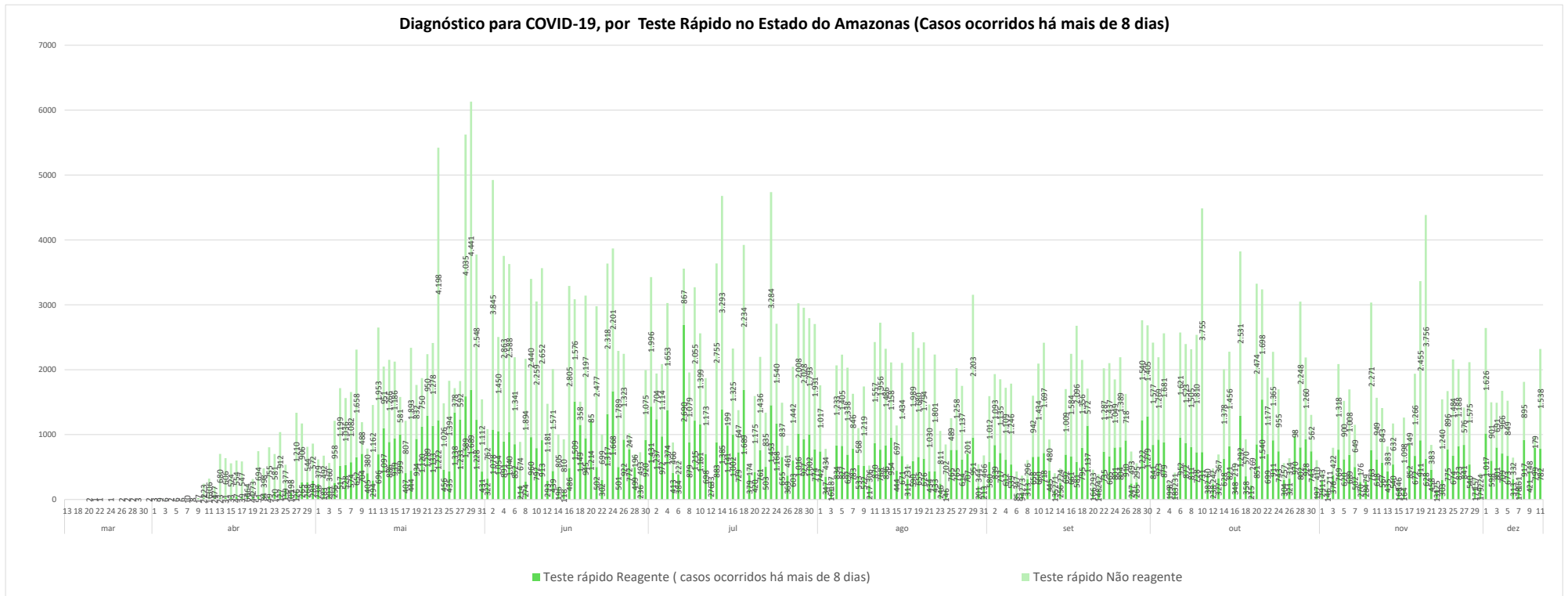
**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 11/12/2020**

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

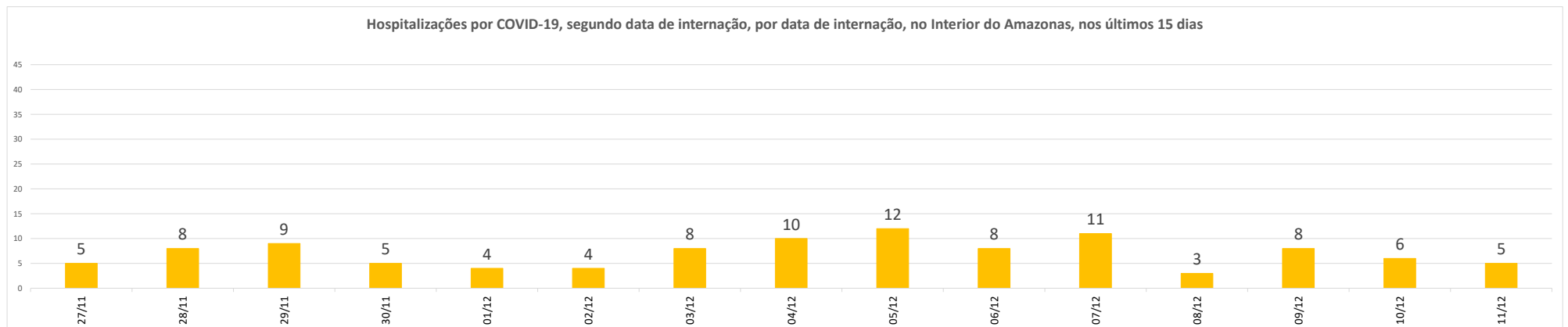
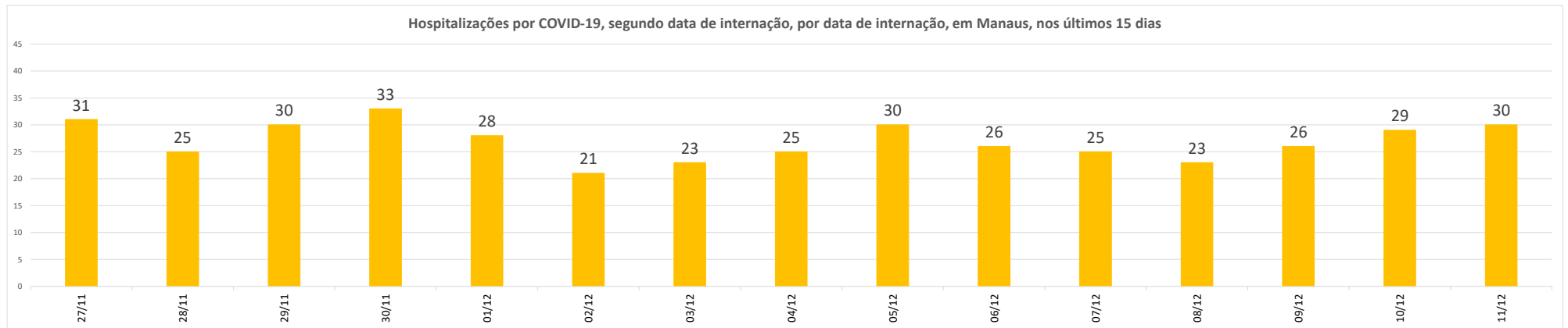
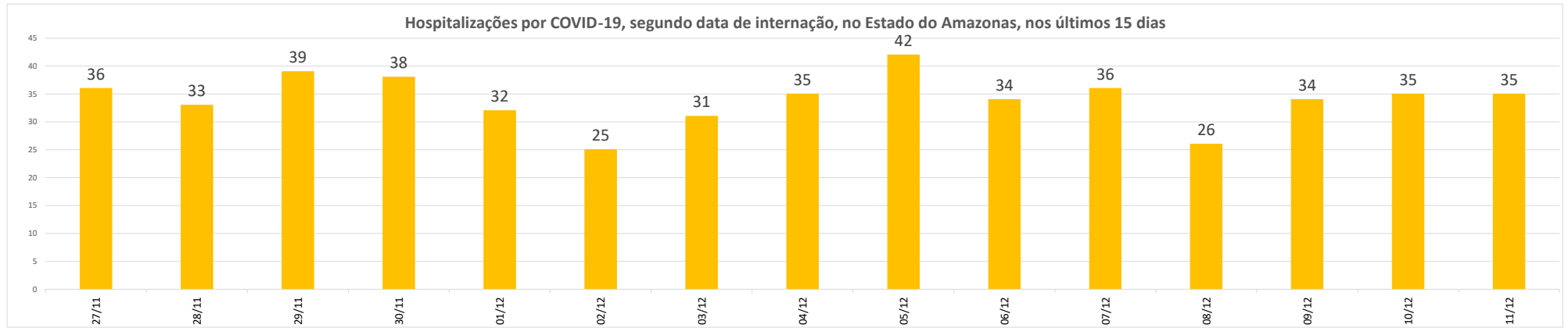


**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 11/12/2020**

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

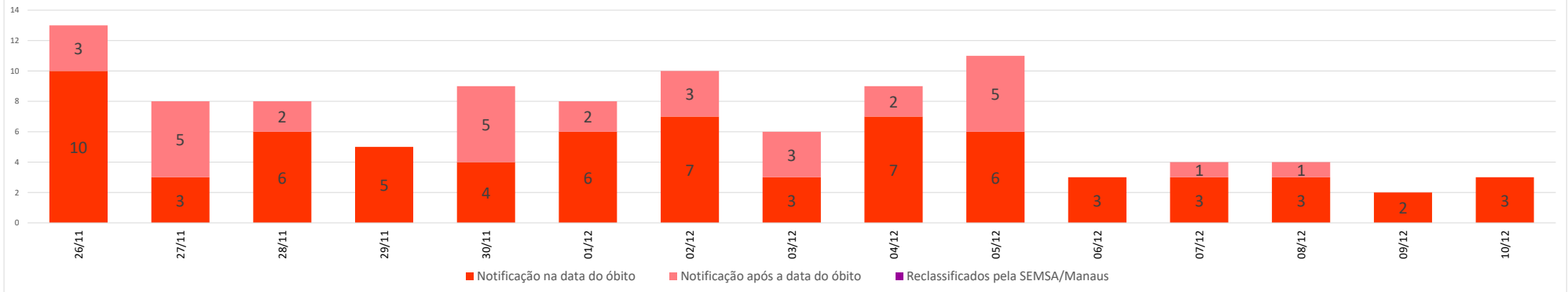


**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 11/12/2020**

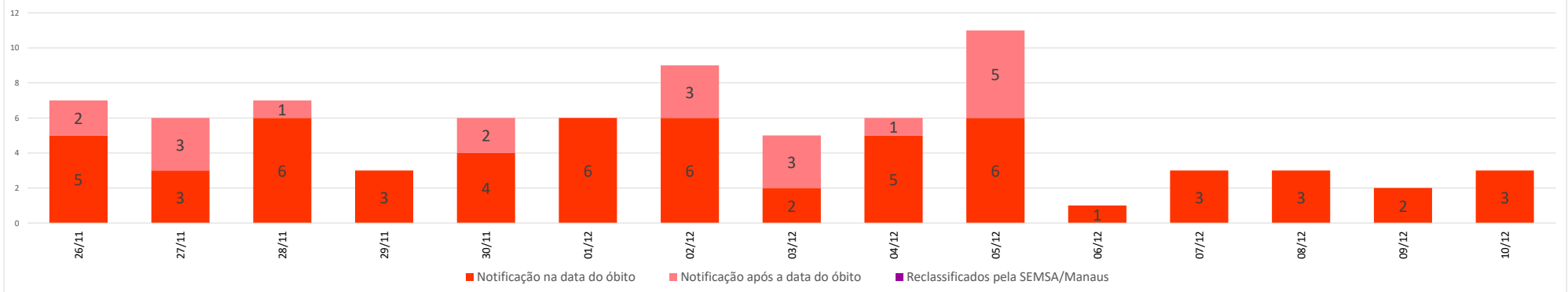


**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 11/12/2020**

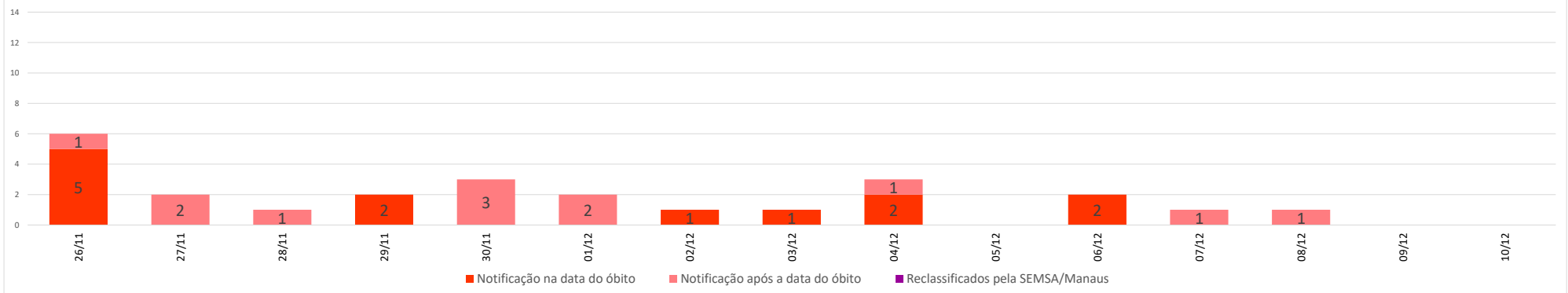
**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias**



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

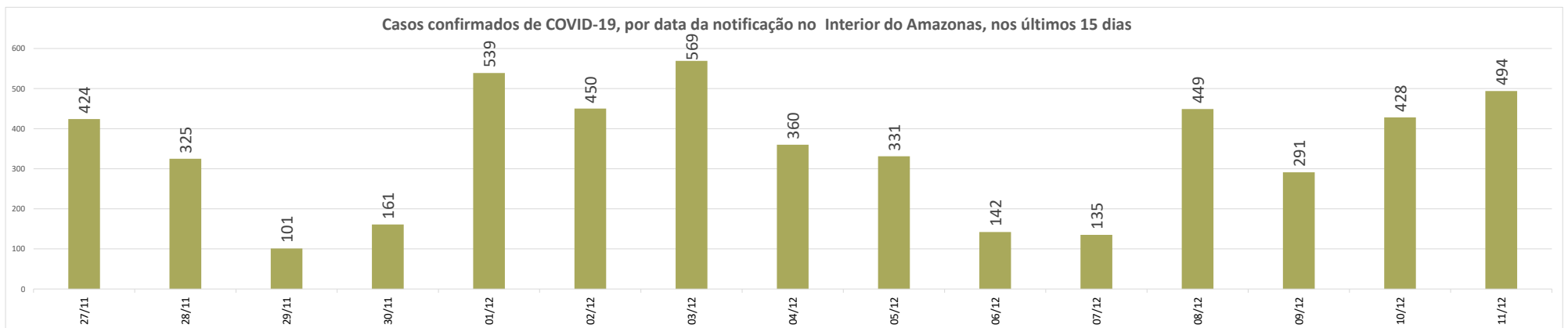
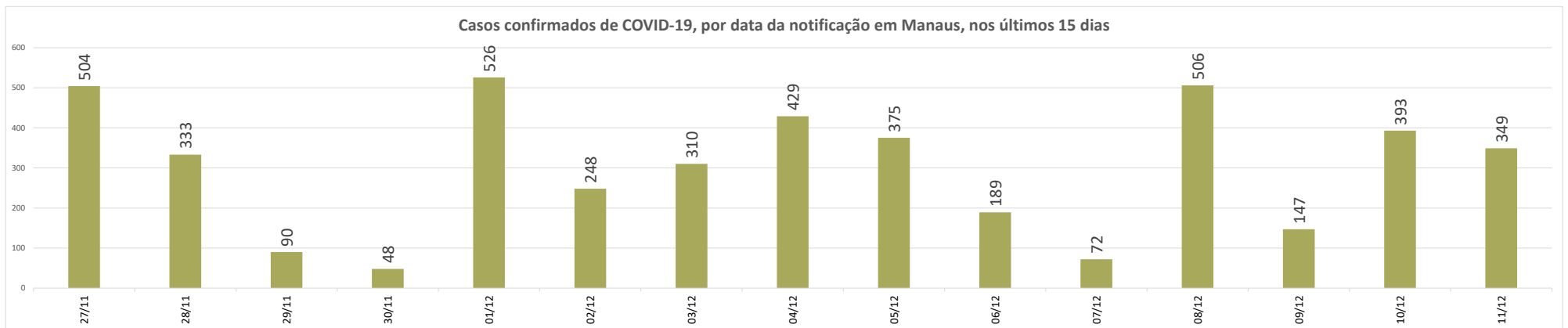
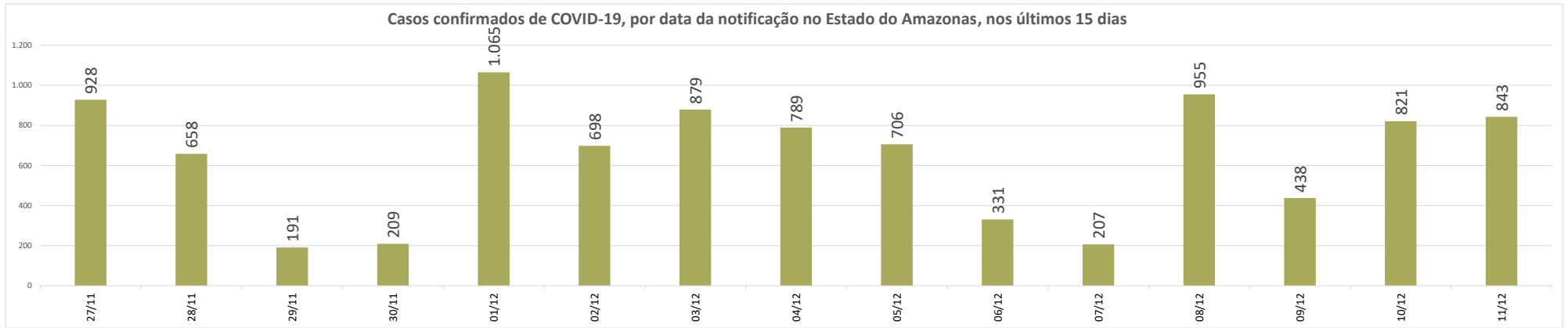


**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas, nos últimos 15 dias**

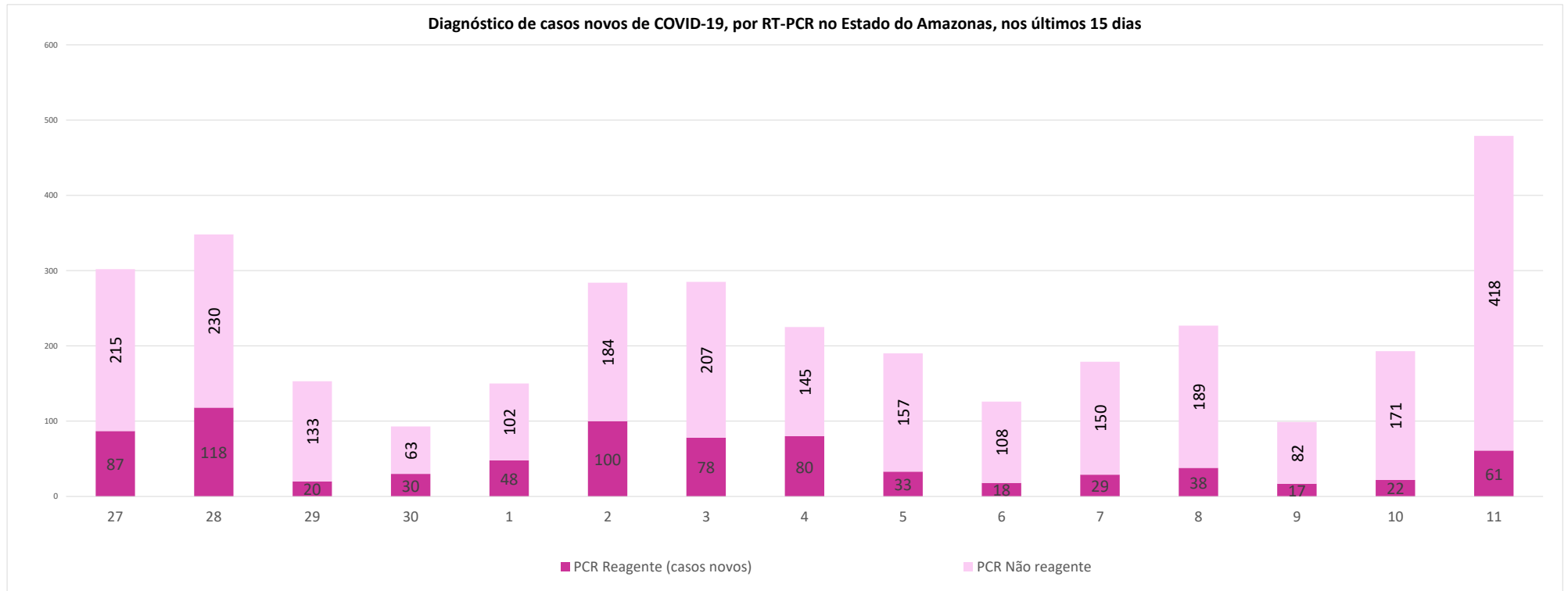




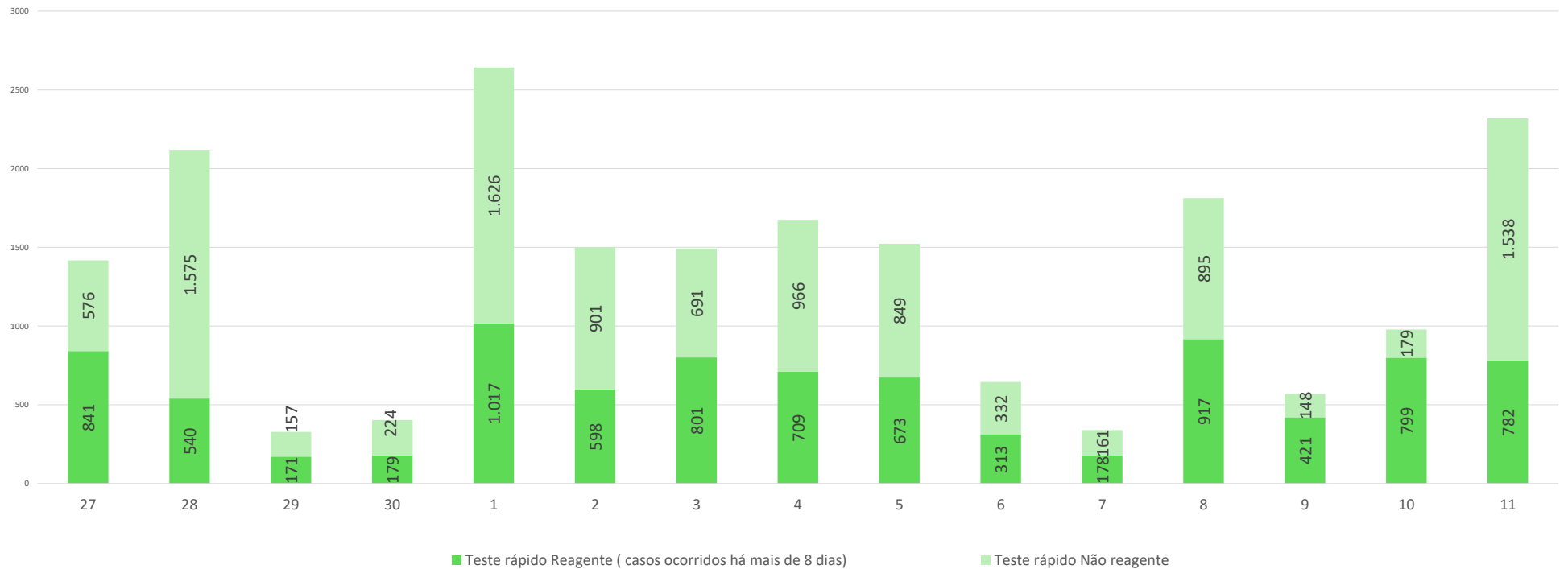
**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 11/12/2020**



**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 185932 casos confirmados, 158846 são recuperados e 22099 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](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](https://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, 12 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](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](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](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	2.057	878	357	1.685	13
Alto Rio Solimões	3	1.925	986	2	1.883	35
Manaus	0	784	848	24	741	14
Médio Rio Purus	0	455	6	1	450	4
Médio Rio Solimões	6	561	572	5	546	8
Parintins	40	375	416	2	362	10
Vale do Javari	2	729	320	14	711	2
<b>TOTAL</b>	<b>86</b>	<b>6.886</b>	<b>4.026</b>	<b>405</b>	<b>6.378</b>	<b>86</b>

Fonte: Fichas de notificação e resultados laboratoriais, atualizado em 10/12/2020.

**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 11/12/2020 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](http://www.fvs.am.gov.br)  
E-mail: [dipre@fvs.am.gov.br](mailto:dipre@fvs.am.gov.br)

Fundação de  
Vigilância em  
Saúde do Amazonas

