

**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 8/12/2020**

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>463.635</b>	<b>183.830</b>	<b>100%</b>	<b>4.969</b>	<b>4.435,41</b>	<b>119,89</b>	<b>2,70%</b>
MANAUS	220.679	73.454	39,96%	3.167	3.365,18	145,09	4,31%
INTERIOR	242.956	110.376	60,04%	1.802	5.626,16	91,85	1,63%
01 Coari	17.508	8.086	4,40%	121	9.502,10	142,19	1,50%
02 Parintins	24.290	6.851	3,73%	154	5.995,29	134,76	2,25%
03 São Gabriel da Cachoeira	7.444	4.885	2,66%	58	10.721,18	127,29	1,19%
04 Tefé	4.835	4.566	2,48%	104	7.629,20	173,77	2,28%
05 Manacapuru	9.817	4.385	2,39%	168	4.503,12	172,53	3,83%
06 Humaitá	9.400	4.296	2,34%	80	7.799,56	145,24	1,86%
07 <b>Carauari</b>	<b>9.552</b>	<b>3.650</b>	<b>1,99%</b>	<b>23</b>	<b>12.900,26</b>	<b>81,29</b>	<b>0,63%</b>
08 Lábrea	3.895	3.403	1,85%	44	7.386,75	95,51	1,29%
09 Presidente Figueiredo	9.844	3.351	1,82%	36	9.236,75	99,23	1,07%
10 Iranduba	8.873	2.914	1,59%	60	6.033,63	124,23	2,06%
11 Barcelos	6.250	2.851	1,55%	28	10.366,52	101,81	0,98%
12 <b>Itacoatiara</b>	<b>8.827</b>	<b>2.728</b>	<b>1,48%</b>	<b>95</b>	<b>2.692,01</b>	<b>93,75</b>	<b>3,48%</b>
13 <b>Eirunepé</b>	<b>5.470</b>	<b>2.618</b>	<b>1,42%</b>	<b>11</b>	<b>7.422,11</b>	<b>31,19</b>	<b>0,42%</b>
14 Ipixuna	5.275	2.550	1,39%	11	8.589,04	37,05	0,43%
15 <b>Santa Isabel do Rio Negro</b>	<b>2.912</b>	<b>2.346</b>	<b>1,28%</b>	<b>21</b>	<b>9.325,81</b>	<b>83,48</b>	<b>0,90%</b>
16 Maués	5.968	2.226	1,21%	49	3.483,30	76,68	2,20%
17 Careiro	3.970	2.134	1,16%	25	5.635,22	66,02	1,17%
18 <b>São Paulo de Olivença</b>	<b>3.667</b>	<b>2.077</b>	<b>1,13%</b>	<b>27</b>	<b>5.285,12</b>	<b>68,70</b>	<b>1,30%</b>
19 Tabatinga	3.649	1.974	1,07%	87	2.998,00	132,13	4,41%
20 Rio Preto da Eva	4.893	1.850	1,01%	24	5.547,73	71,97	1,30%
21 Boca do Acre	3.967	1.802	0,98%	16	5.252,42	46,64	0,89%
22 Benjamin Constant	3.360	1.752	0,95%	46	4.075,94	107,02	2,63%
23 Manicoré	4.432	1.560	0,85%	36	2.798,16	64,57	2,31%
24 Autazes	4.000	1.547	0,84%	38	3.910,02	96,04	2,46%
25 <b>Atalaia do Norte</b>	<b>3.380</b>	<b>1.511</b>	<b>0,82%</b>	<b>4</b>	<b>7.584,96</b>	<b>20,08</b>	<b>0,26%</b>
26 <b>Pauini</b>	<b>5.776</b>	<b>1.472</b>	<b>0,80%</b>	<b>6</b>	<b>7.577,47</b>	<b>30,89</b>	<b>0,41%</b>
27 Barreirinha	3.702	1.414	0,77%	27	4.413,10	84,27	1,91%
28 <b>Alvarães</b>	<b>2.391</b>	<b>1.390</b>	<b>0,76%</b>	<b>21</b>	<b>8.665,30</b>	<b>130,91</b>	<b>1,51%</b>
29 Itapiranga	2.800	1.417	0,77%	12	15.489,72	131,18	0,85%
30 Urucurituba	2.780	1.351	0,73%	10	5.857,36	43,36	0,74%
31 Nova Olinda do Norte	2.078	1.354	0,74%	29	3.622,45	77,59	2,14%
32 <b>Santo Antônio do Itá</b>	<b>2.022</b>	<b>1.337</b>	<b>0,73%</b>	<b>28</b>	<b>6.189,24</b>	<b>129,62</b>	<b>2,09%</b>
33 <b>Tapauá</b>	<b>2.962</b>	<b>1.216</b>	<b>0,66%</b>	<b>8</b>	<b>7.087,90</b>	<b>46,63</b>	<b>0,66%</b>
34 <b>Anori</b>	<b>2.189</b>	<b>1.214</b>	<b>0,66%</b>	<b>15</b>	<b>5.778,20</b>	<b>71,39</b>	<b>1,24%</b>
35 Beruri	2.006	1.062	0,58%	12	5.386,45	60,98	1,13%
36 Anamá	2.606	1.051	0,57%	1	7.719,99	7,35	0,10%
37 Uarini	1.900	1.049	0,57%	13	7.747,42	96,01	1,24%
38 Fonte Boa	1.929	1.048	0,57%	19	9.951,50	107,90	1,81%
39 Amaturá	1.285	1.032	0,56%	10	8.945,91	86,69	0,97%
40 Guajará	1.725	970	0,53%	15	5.816,05	89,94	1,55%
41 Envira	2.586	965	0,52%	2	4.817,05	9,98	0,21%
42 Nhamundá	2.175	964	0,52%	16	4.552,97	75,57	1,66%
43 Uruará	1.498	935	0,51%	14	5.751,72	86,12	1,50%
44 Novo Airão	2.370	874	0,48%	12	4.492,65	61,68	1,37%
45 Maraã	1.847	887	0,48%	7	4.867,21	38,41	0,79%
46 <b>Novo Aripuanã</b>	<b>867</b>	<b>820</b>	<b>0,45%</b>	<b>13</b>	<b>3.197,63</b>	<b>50,69</b>	<b>1,59%</b>
47 Borba	2.348	819	0,45%	23	1.989,75	55,88	2,81%
48 Canutama	863	762	0,41%	5	4.875,55	31,99	0,66%
49 Silves	1.143	745	0,41%	7	8.123,43	76,33	0,94%
50 São Sebastião do Uatumã	1.050	694	0,38%	7	4.950,07	49,93	1,01%
51 <b>Tonantins</b>	<b>1.392</b>	<b>656</b>	<b>0,36%</b>	<b>16</b>	<b>3.497,73</b>	<b>85,31</b>	<b>2,44%</b>
52 Manaquiri	915	669	0,36%	21	2.083,79	65,41	3,14%
53 Itamarati	1.445	608	0,33%	7	7.744,24	89,16	1,15%
54 <b>Juruá</b>	<b>1.237</b>	<b>576</b>	<b>0,31%</b>	<b>8</b>	<b>3.915,17</b>	<b>54,38</b>	<b>1,39%</b>
55 Japurá	1.123	569	0,31%	2	20.653,36	72,60	0,35%
56 Boa Vista do Ramos	989	536	0,29%	7	2.790,65	36,45	1,31%
57 Jutai	1.238	526	0,29%	16	3.673,95	111,76	3,04%
58 <b>Careiro da Várzea</b>	<b>1.217</b>	<b>394</b>	<b>0,21%</b>	<b>6</b>	<b>1.303,56</b>	<b>19,85</b>	<b>1,52%</b>
59 Caapiranga	1.028	378	0,21%	9	2.889,69	68,80	2,38%
60 Apuí	1.289	367	0,20%	4	1.670,23	18,20	1,09%
61 Codajás	707	344	0,19%	8	1.201,24	27,94	2,33%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS
<b>955</b>

CASOS NOVOS RECUPERADOS
<b>831</b>

ÓBITOS CONFIRMADOS EM 07/12/2020
<b>3</b>

LETALIDADE
<b>2,70%</b>

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM MANAUS EM 8/12/2020							
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	108	60	48	194	130	64	5
REDE PÚBLICA INFANTIL	2	2	0	1	1	0	0
REDE PRIVADA	49	38	11	79	73	6	0
<b>TOTAL</b>	<b>159</b>	<b>100</b>	<b>59</b>	<b>274</b>	<b>204</b>	<b>70</b>	<b>5</b>

SUSPEITOS							
REDE	UTI 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	1	1	0	6	6	0	3
REDE PÚBLICA INFANTIL	0	0	0	8	8	0	0
REDE PRIVADA	16	16	0	36	36	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>50</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>3</b>
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>176</b>	<b>117</b>	<b>59</b>	<b>324</b>	<b>254</b>	<b>70</b>	<b>8</b>
<b>508</b>							

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO					
	UTI		LEITOS CLÍNICOS		SALA VERMELHA	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA ADULTO	74,50%	74,15%	75,83%	61,92%	64,62%	36,36%
REDE PÚBLICA INFANTIL	73,08%	40,00%	73,41%	40,91%	71,43%	0,00%
REDE PRIVADA	80,37%	68,42%	66,34%	74,19%		
<b>TOTAL</b>	<b>76,04%</b>	<b>71,26%</b>	<b>73,16%</b>	<b>64,80%</b>	<b>65,28%</b>	<b>34,78%</b>

CASOS NOVOS CONFIRMADOS			
RT-PCR		TESTE RÁPIDO	TOTAL
CAPITAL	INTERIOR		
34	4	917	955

ÓBITOS CONFIRMADOS				
Óbitos confirmados após a data do óbito por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial	Ocorridos em 7/12/2020	Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (4)		TOTAL
2	3		345	4.969

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 7/12/2020	
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	6

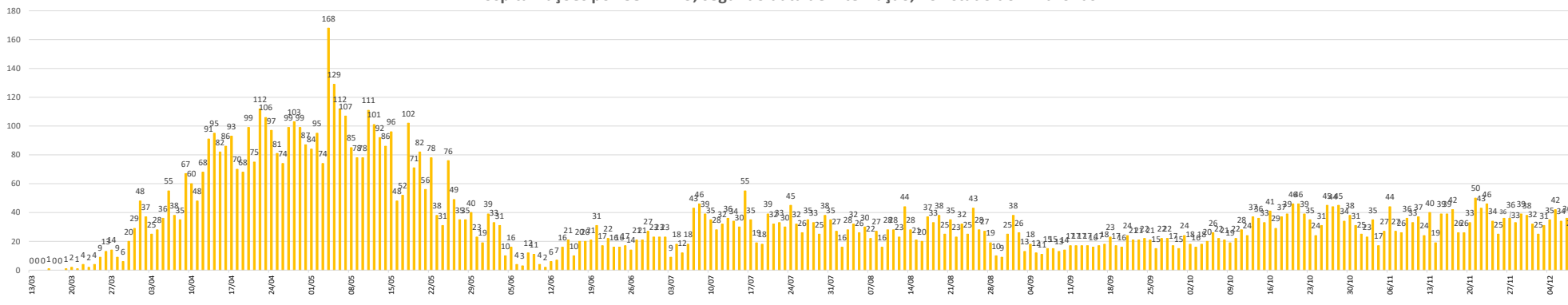
FONTE: Secretaria Municipal de Limpeza Urbana (SEMULSP)

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

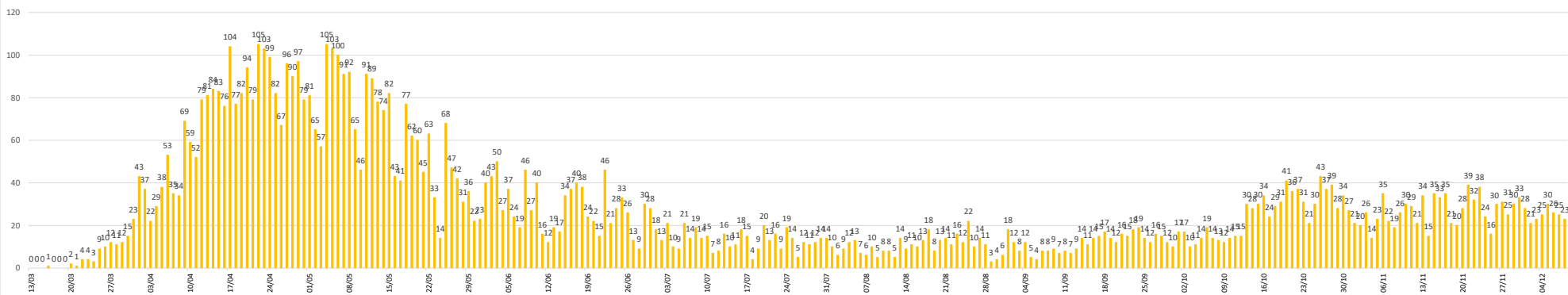
LEGENDA: Os 15 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 8/12/2020**

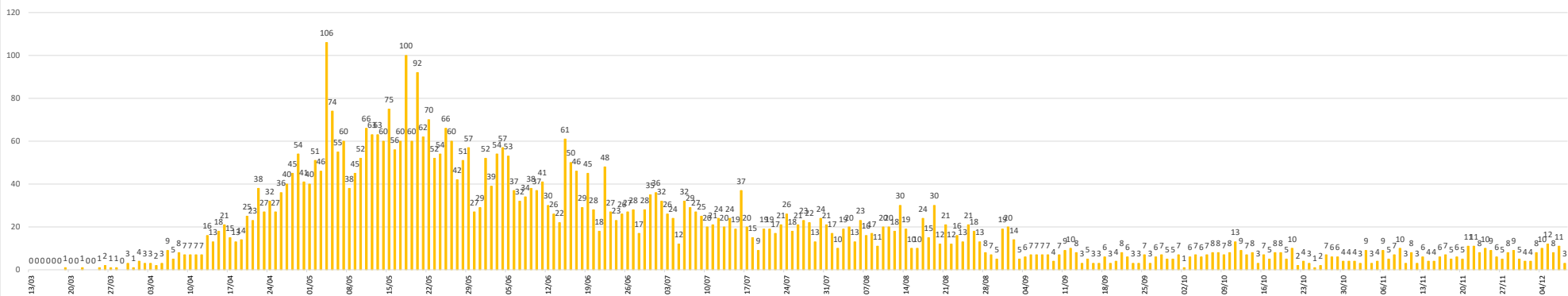
**Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Estado do Amazonas**



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

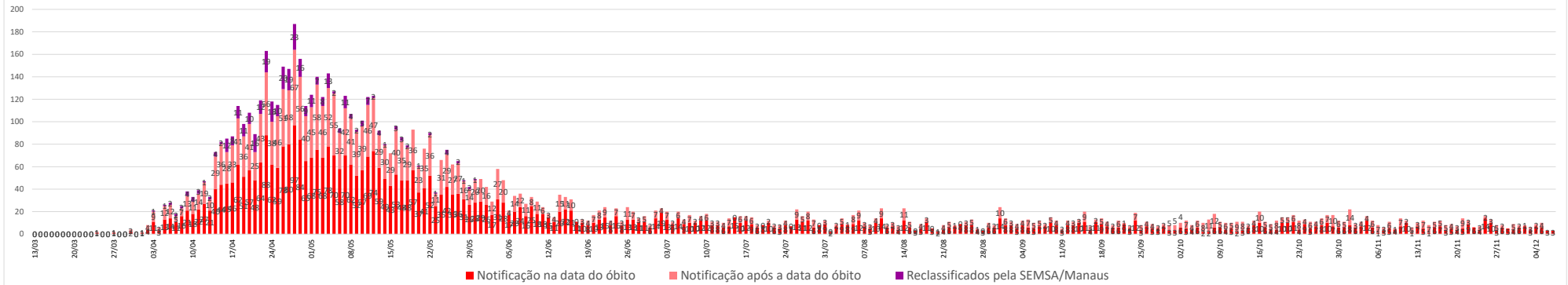


**Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Interior do Amazonas**

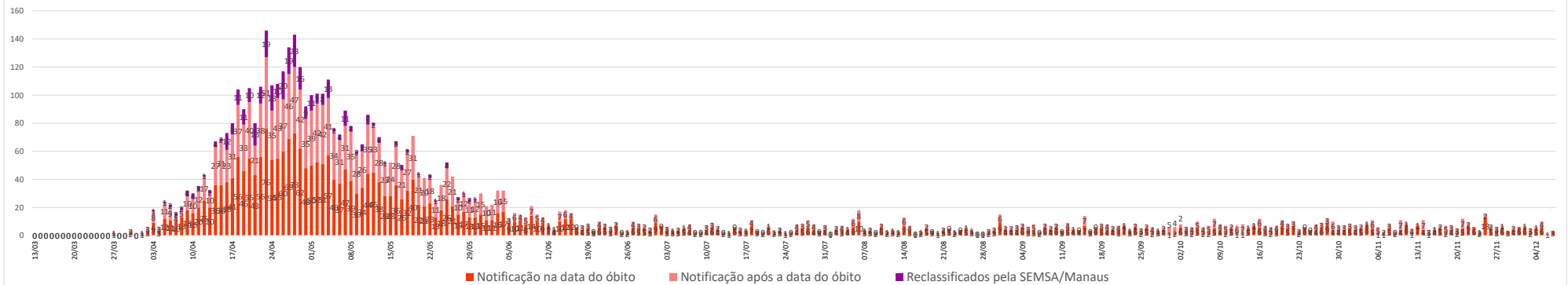


**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 8/12/2020**

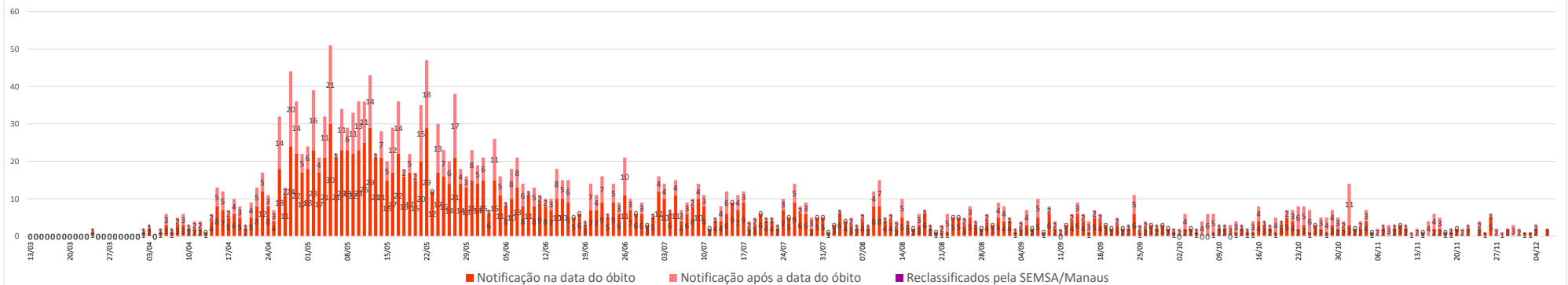
**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas**



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

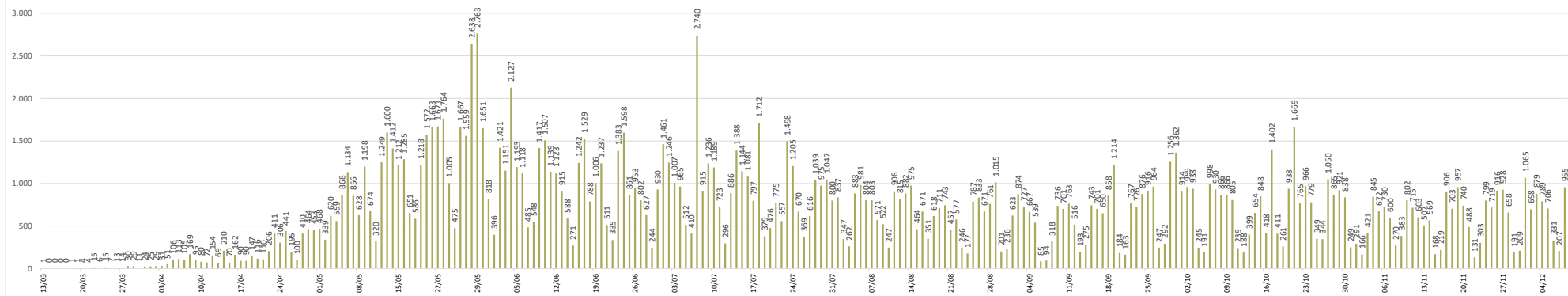


**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas**

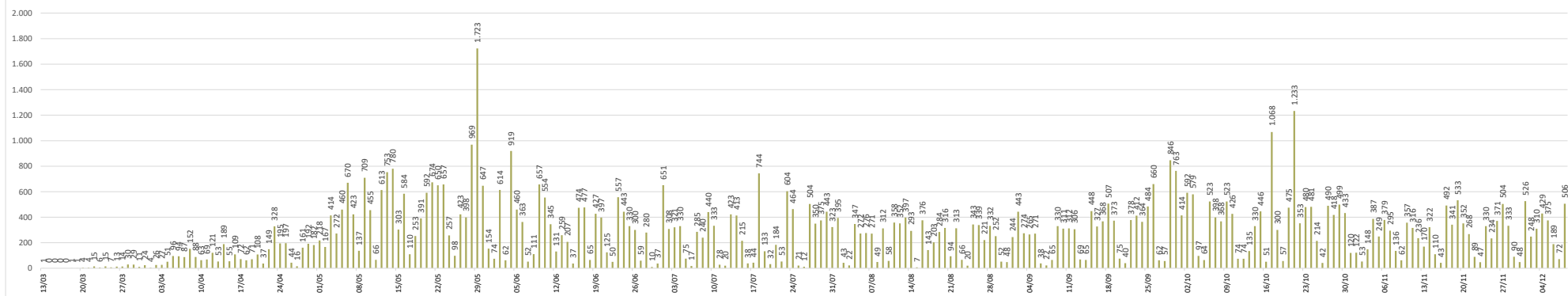


## BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 8/12/2020

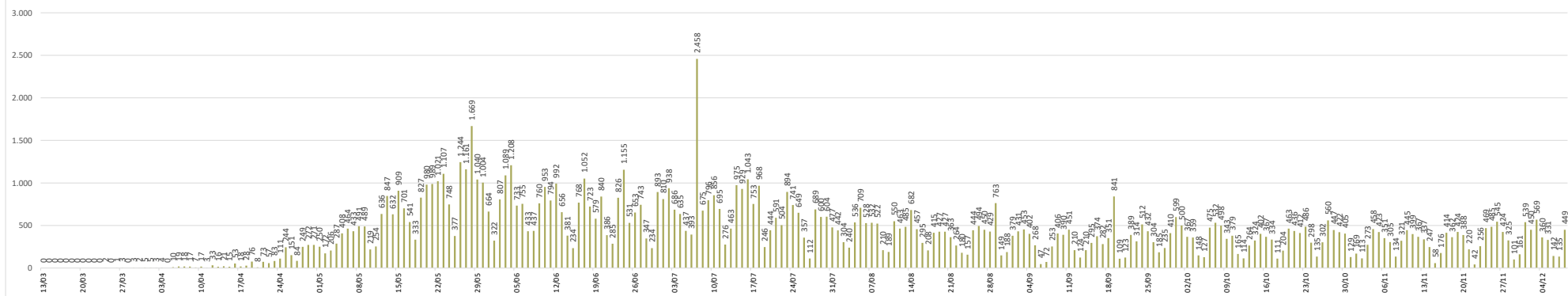
### Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas



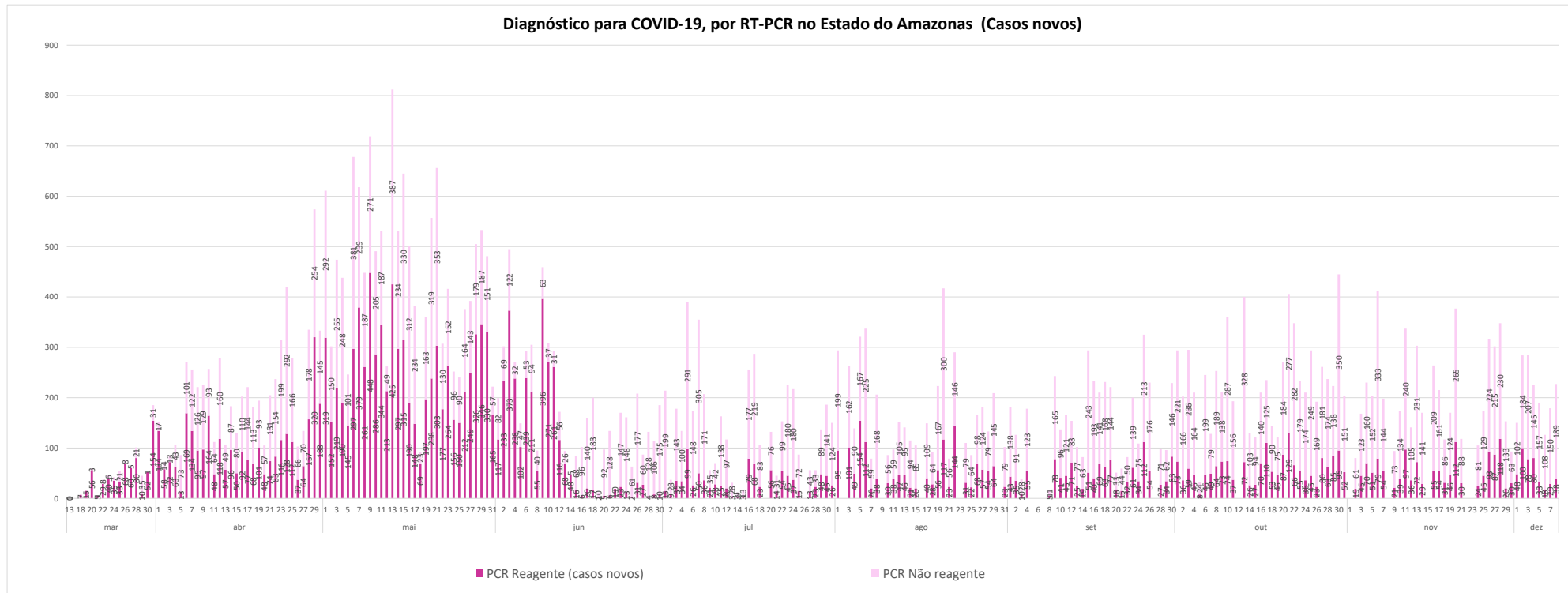
### Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus



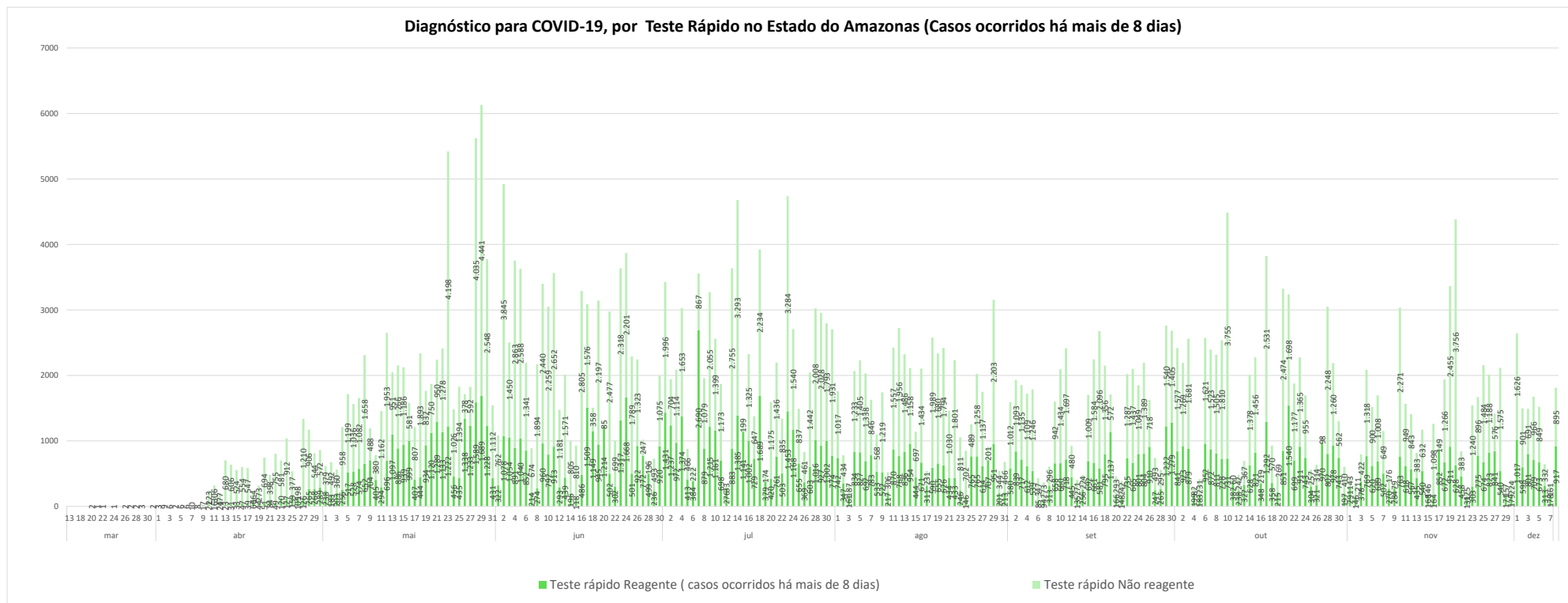
### Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas



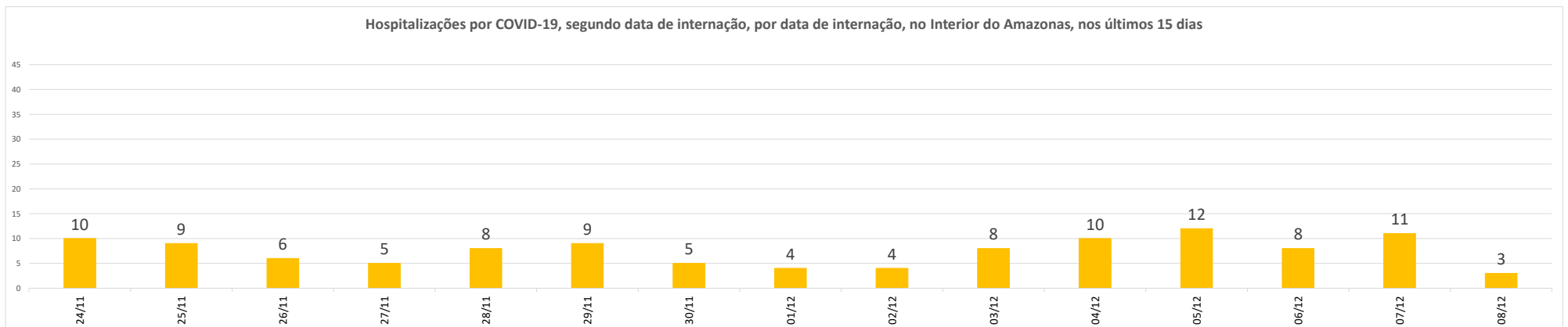
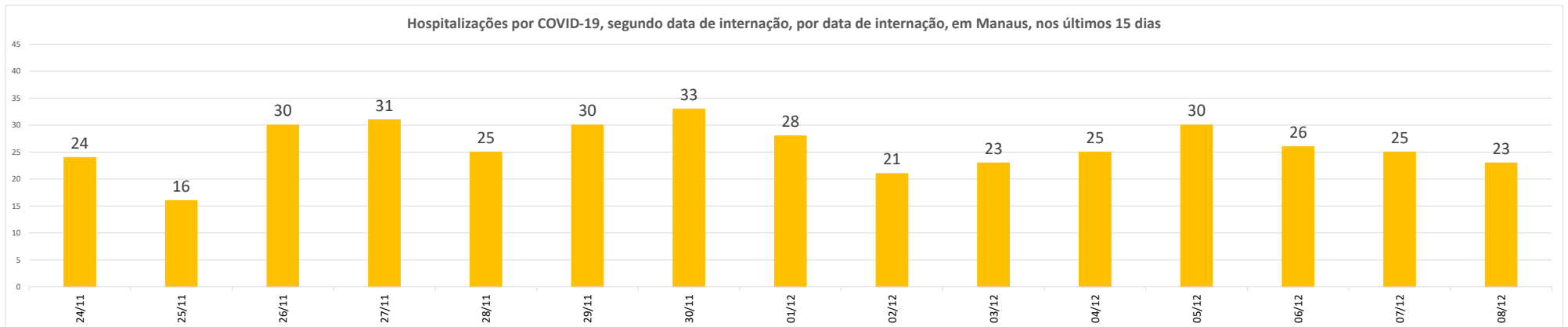
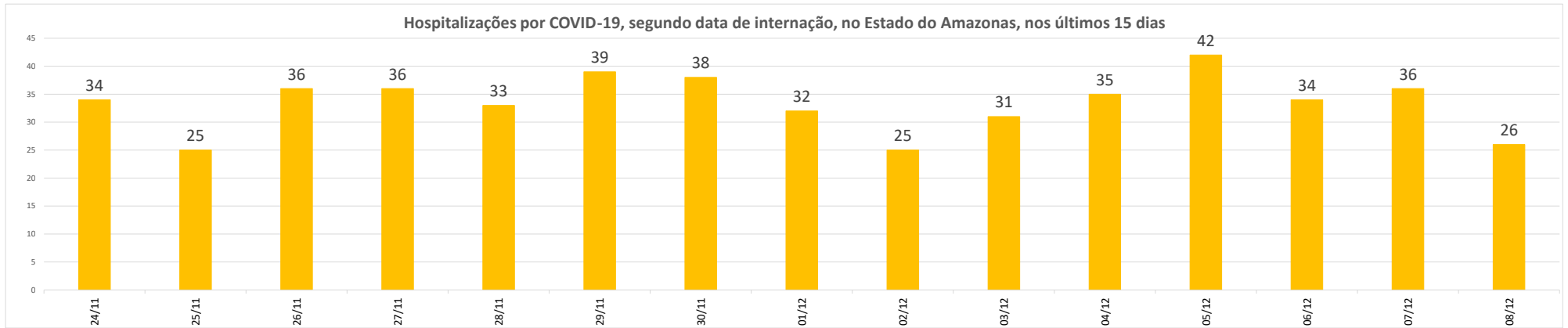
**Diagnóstico para COVID-19, por RT-PCR no Estado do Amazonas (Casos novos)**



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

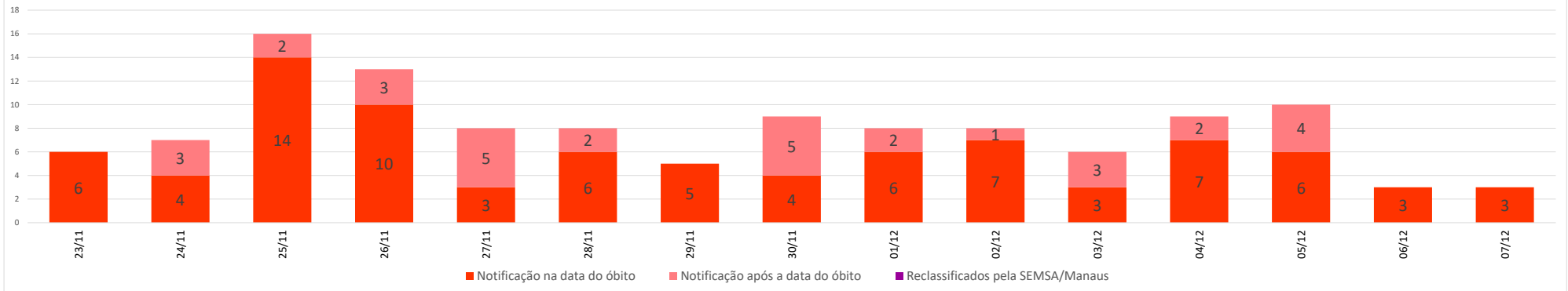


**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 8/12/2020**

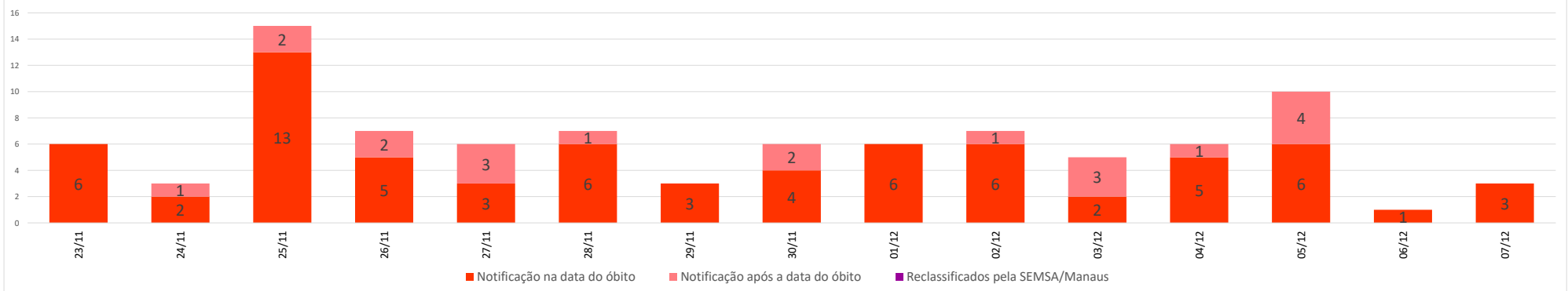


**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 8/12/2020**

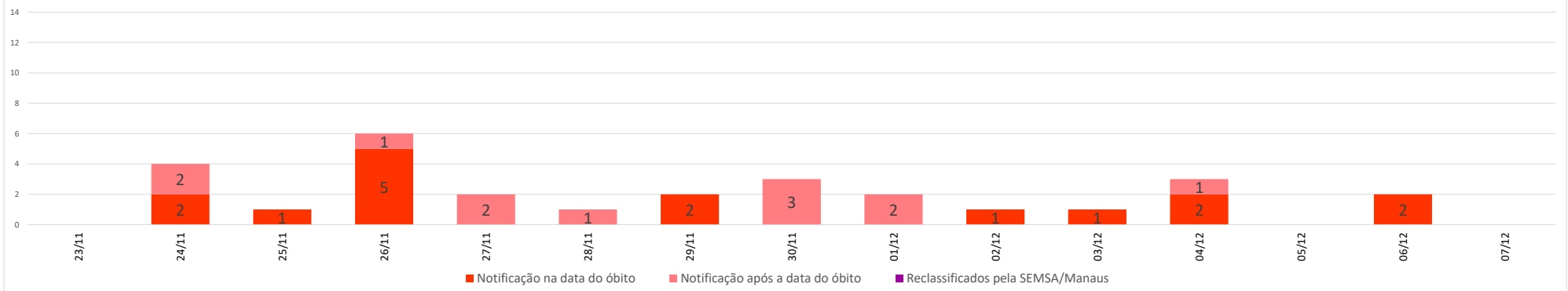
**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias**



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

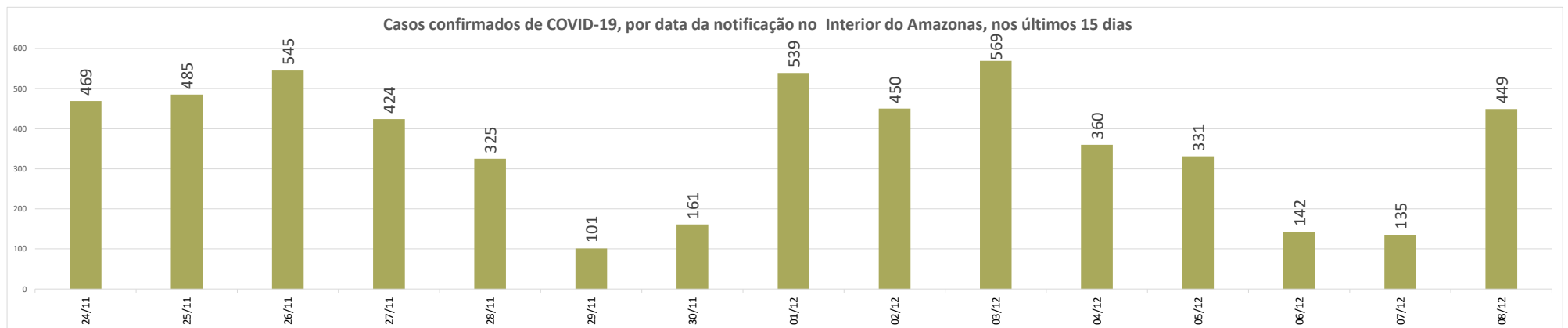
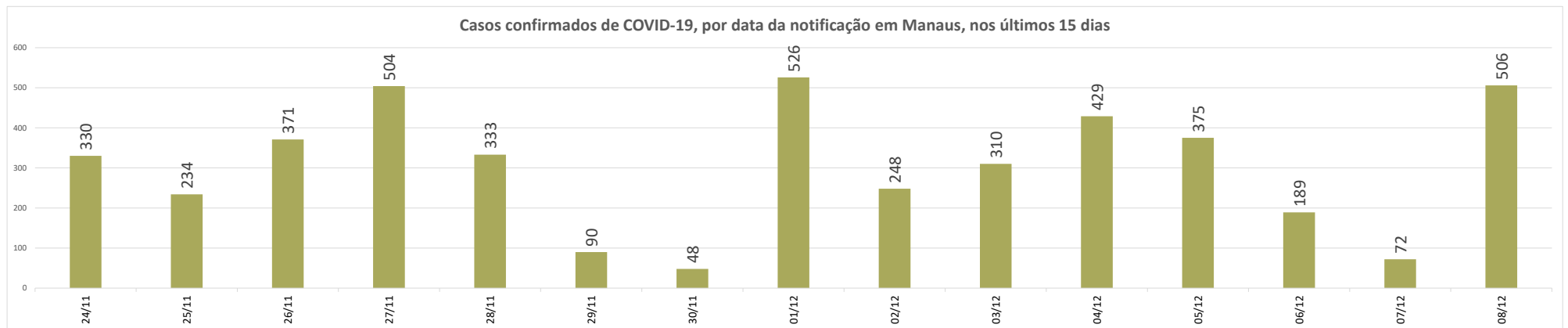
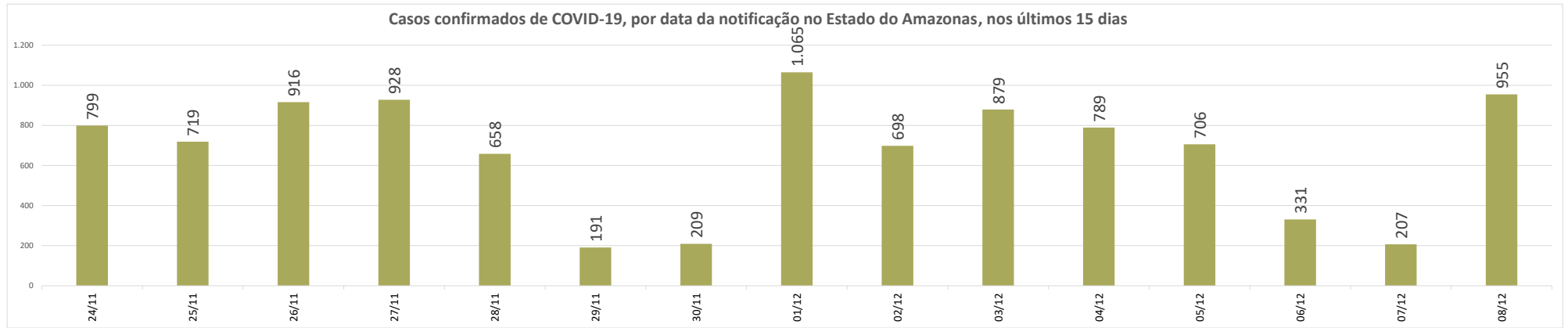


**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas, nos últimos 15 dias**

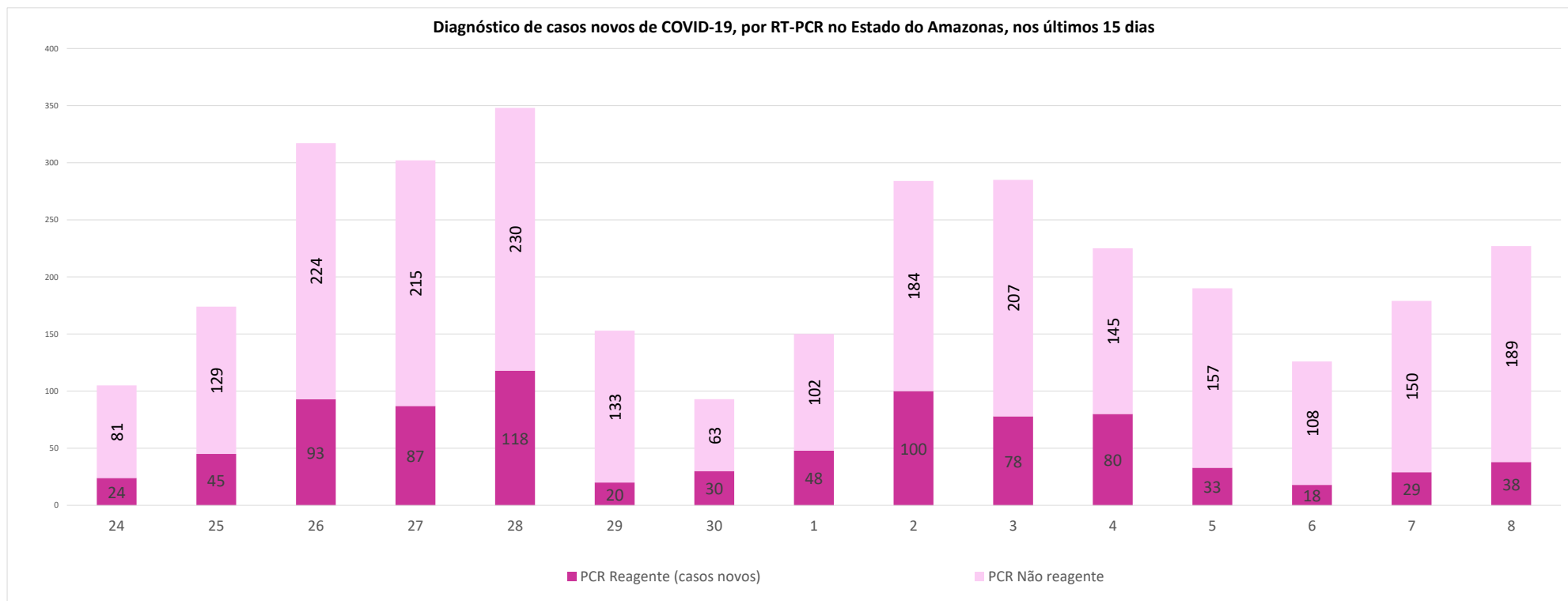




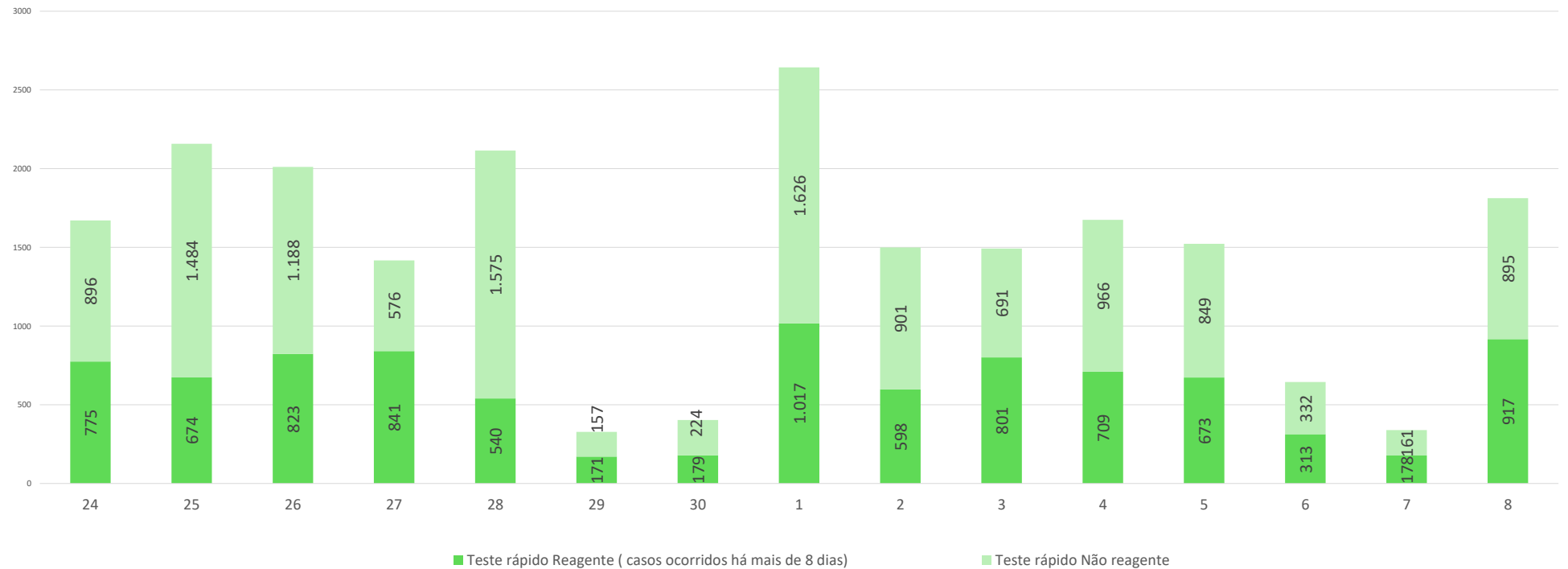
**BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 8/12/2020**



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 183830 casos confirmados, 157656 são recuperados e 21205 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](http://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, 15 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 aldeadas

DSEI	Suspeitos	Confirmados	Descartados	Infectados (atual)	Cura Clínica	Óbitos
Alto Rio Negro	35	2.045	848	390	1.640	13
Alto Rio Solimões	3	1.925	986	2	1.883	35
Manaus	0	768	805	23	726	14
Médio Rio Purus	0	453	5	0	449	4
Médio Rio Solimões	6	555	474	5	540	8
Parintins	39	328	264	1	316	10
Vale do Javari	0	726	313	52	672	2
<b>TOTAL</b>	<b>83</b>	<b>6.800</b>	<b>3.695</b>	<b>473</b>	<b>6.226</b>	<b>86</b>

Fonte: Fichas de notificação e resultados laboratoriais, atualizado em 07/12/2020.

**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 8/12/2020 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

