

Municípios	Casos			Nº de óbitos	Incidência (casos/100.000)	Mortalidade (óbitos/100.000)	Letalidade
	Notificados	Confirmados (3)	% de participação por Município				
AMAZONAS	831.477	337.351	100%	11.743	8.139,54	283,33	3,48%
MANAUS	423.281	155.382	46,06%	8.298	7.118,59	380,16	5,34%
INTERIOR	408.196	181.969	53,94%	3.445	9.275,45	175,60	1,89%
01 Coari	24.500	9.158	2,71%	197	10.761,84	231,50	2,15%
02 Parintins	36.903	8.903	2,64%	305	7.790,99	266,90	3,43%
03 Iranduba	20.724	8.086	2,40%	136	16.742,59	281,60	1,68%
04 Tefé	8.600	7.792	2,31%	160	13.019,43	267,34	2,05%
05 São Gabriel da Cachoeira	12.993	7.474	2,22%	103	16.403,30	226,06	1,38%
06 Manacapuru	14.512	7.393	2,19%	289	7.592,14	296,78	3,91%
07 Itacoatiara	19.130	6.882	2,04%	277	6.791,20	273,35	4,02%
08 Humaitá	16.093	6.766	2,01%	124	12.283,95	225,13	1,83%
09 Carauari	16.217	5.789	1,72%	43	20.460,17	151,98	0,74%
10 Presidente Figueiredo	14.605	5.516	1,64%	88	15.204,39	242,56	1,60%
11 Lábrea	5.888	5.489	1,63%	66	11.914,74	143,26	1,20%
12 Rio Preto da Eva	9.537	4.218	1,25%	59	12.648,81	176,93	1,40%
13 IPIXUNA	7.784	4.109	1,22%	17	13.840,14	57,26	0,41%
14 Careiro	8.019	4.105	1,22%	77	10.840,00	203,33	1,88%
15 São Paulo de Olivença	8.181	4.042	1,20%	57	10.285,25	145,04	1,41%
16 Barcelos	8.377	3.991	1,18%	52	14.511,67	189,08	1,30%
17 Eirunepé	7.670	3.772	1,12%	21	10.693,73	59,54	0,56%
18 Maués	9.661	3.548	1,05%	89	5.551,99	139,27	2,51%
19 Tabatinga	5.160	3.140	0,93%	113	4.768,85	171,62	3,60%
20 Manicoré	7.827	3.058	0,91%	64	5.485,10	114,80	2,09%
21 Itapiranga	6.040	2.831	0,84%	26	30.946,66	284,22	0,92%
22 Santa Isabel do Rio Negro	3.722	2.675	0,79%	44	10.633,65	174,91	1,64%
23 Pauini	7.215	2.536	0,75%	17	13.054,67	87,51	0,67%
24 Autazes	5.751	2.535	0,75%	84	6.407,18	212,31	3,31%
25 Alvarães	3.966	2.515	0,75%	35	15.678,57	218,19	1,39%
26 Atalaia do Norte	4.518	2.487	0,74%	7	12.484,31	35,14	0,28%
27 Benjamin Constant	5.236	2.487	0,74%	66	5.785,87	153,55	2,65%
28 Nova Olinda do Norte	6.088	2.366	0,70%	57	6.329,93	152,50	2,41%
29 Boca do Acre	4.876	2.331	0,69%	22	6.794,33	64,12	0,94%
30 Urucurituba	4.063	2.241	0,66%	31	9.716,02	134,40	1,38%
31 Novo Airão	5.135	2.185	0,65%	28	11.231,62	143,93	1,28%
32 Barreirinha	3.713	2.161	0,64%	54	6.744,48	168,53	2,50%
33 Beruri	3.069	1.949	0,58%	31	9.903,96	157,53	1,59%
34 Amaturá	3.488	1.878	0,56%	15	16.279,47	130,03	0,80%
35 Marã	3.163	1.824	0,54%	12	10.008,78	65,85	0,66%
36 Uruará	6.571	1.806	0,54%	48	11.109,74	295,28	2,66%
37 Anori	6.750	1.791	0,53%	29	8.524,51	138,03	1,62%
38 Tapauá	3.800	1.681	0,50%	19	9.798,32	110,75	1,13%
39 Uarini	1.998	1.643	0,49%	22	12.134,42	162,48	1,34%
40 Santo Antônio do Içá	2.343	1.633	0,48%	39	7.559,49	180,54	2,39%
41 Nhamundá	2.801	1.631	0,48%	31	7.703,21	146,41	1,90%
42 Novo Aripuanã	3.641	1.597	0,47%	24	6.227,58	93,59	1,50%
43 Codajás	3.612	1.575	0,47%	18	5.499,88	62,86	1,14%
44 Anamá	5.110	1.526	0,45%	4	11.209,05	29,38	0,26%

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

**LEGENDA:** Os 2 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

<b>CASOS NOVOS CONFIRMADOS</b>	<b>1.957</b>
<b>CASOS NOVOS RECUPERADOS</b>	<b>1.743</b>
<b>ÓBITOS CONFIRMADOS EM 18/03/2021</b>	<b>8</b>
<b>LETALIDADE</b>	<b>3,48%</b>

CASOS NOVOS CONFIRMADOS								
RT-PCR		T. RAPIDO (anticorpos)		T. RAPIDO (antígeno)		Clín. Epidemiológico		TOTAL
CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	
71	33	1.059	587	13	190	2	2	1.957

ÓBITOS CONFIRMADOS					
Óbitos confirmados após a data da ocorrência por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial		Ocorridos em 18/3/2021		Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (4)	TOTAL
Capital	Interior	Capital	Interior		
14	13	6	2	345	11.743
27		8			

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 18/3/2021	
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	13

FONTE: (SEMULSP)/<http://www.manaus.am.gov.br/noticia/quinta-feira-18-3/>

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	34	2.234	881	144	2.063	25
Alto Rio Solimões	0	2.155	1.145	5	2.094	47
Manaus	32	1.183	2.434	95	1.063	16
Médio Rio Purus	0	525	37	5	514	6
Médio Rio Solimões	6	765	961	22	730	11
Parintins	45	596	898	11	570	12
Vale do Javari	0	823	367	0	819	2
<b>TOTAL</b>	<b>117</b>	<b>8.281</b>	<b>6.723</b>	<b>282</b>	<b>7.853</b>	<b>119</b>

**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, Teste Rápido Anticorpo, Pesquisa de Antígeno, Critério Clínico, Critério Clínico por Imagem e/ou Critério Clínico Epidemiológico.

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.

**MANAUS**

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM MANAUS EM 19/03/2021							
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	278	195	83	309	214	95	13
Adulto (total)	271	188	83	292	197	95	13
Geral	260	177	83	268	173	95	13
Gestante	8	8	0	20	20	0	0
Oncologico	2	2	0	2	2	0	0
Cardíaco	1	1	0	2	2	0	0
Forças Armadas	4	4	0	14	14	0	0
Infantil	3	3	0	3	3	0	0
REDE PRIVADA	90	72	18	83	71	12	0
SUBTOTAL CONFIRMADOS	368	267	101	392	285	107	13
TOTAL CONFIRMADOS	773						
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	22	22	0	87	87	0	4
Adulto (total)	22	22	0	84	84	0	4
Geral	14	14	0	63	63	0	4
Gestante	1	1	0	1	1	0	0
Oncologico	0	0	0	0	0	0	0
Cardíaco	7	7	0	20	20	0	0
Forças Armadas	0	0	0	1	1	0	0
Infantil	0	0	0	2	2	0	0
REDE PRIVADA	3	3	0	19	19	0	2
SUBTOTAL SUSPEITOS	25	25	0	106	106	0	6
TOTAL SUSPEITOS	137						
TOTAL GERAL	910						

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

**INTERIOR**

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM INTERIOR DO AMAZONAS EM 19/3/2021		
REDE	INTERNADOS POR COVID-19	
	UCI COVID-19	LEITO CLÍNICO COVID-19
REDE PÚBLICA	28	320
TOTAL GERAL	348	

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

**AMAZONAS**

PACIENTES AGUARDANDO TRANSFERÊNCIA PARA REDE HOSPITALAR COVID				
Nº Paciente	Público		Privado	
	LEITO CLÍNICO	UTI	LEITO CLÍNICO	UTI
Manaus	18	2	3	2
Interior	50	15	0	0
TOTAL	68	17	3	2

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	162	54	216	1.166	343	1.509	117	24
Adulto (total)	130	30	160	1.023	177	1.200	116	16
Geral	49	10	59	477	53	530	115	13
Gestante	59	11	70	465	116	581	1	1
Oncológico	8	0	8	63	0	63	0	0
Cardíaco	14	9	23	18	8	26	0	2
Forças Armadas	0	0	0	3	25	28	0	1
Infantil	32	24	56	140	141	281	1	7
REDE PRIVADA	65	29	94	328	90	418	4	10
TOTAL	227	83	310	1.494	433	1.927	121	34

UNIDADE	UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			SALA VERMELHA COVID	
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES
REDE PÚBLICA	300	66	366	396	405	801	17	33
Adulto (total)	293	58	351	376	363	739	17	31
Geral	274	51	325	331	303	634	17	28
Gestante	9	1	10	21	44	65	0	3
Oncológico	2	4	6	2	8	10	0	0
Cardíaco	8	2	10	22	8	30	0	0
Forças Armadas	4	2	6	15	27	42	0	1
Infantil	3	6	9	5	15	20	0	1
REDE PRIVADA	93	38	131	102	74	176	2	3
TOTAL	393	104	497	498	479	977	19	36

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO EM MANAUS					
	UTI		LEITOS CLÍNICOS		SALA VERMELHA	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA	75,00%	81,97%	77,27%	49,44%	82,98%	34,00%
Adulto (total)	81,25%	83,48%	85,25%	50,88%	87,88%	35,42%
Geral	83,05%	84,31%	90,00%	52,21%	89,84%	37,78%
Gestante	84,29%	90,00%	80,03%	32,31%	50,00%	0,00%
Oncológico	100,00%	33,33%	100,00%	20,00%	0,00%	0,00%
Cardíaco	60,87%	80,00%	69,23%	73,33%	0,00%	0,00%
Forças Armadas	0,00%	66,67%	10,71%	35,71%	0,00%	0,00%
Infantil	57,14%	33,33%	49,82%	25,00%	12,50%	0,00%
REDE PRIVADA	69,15%	70,99%	78,47%	57,95%	28,57%	40,00%
TOTAL	73,23%	79,07%	77,53%	50,97%	78,06%	34,55%

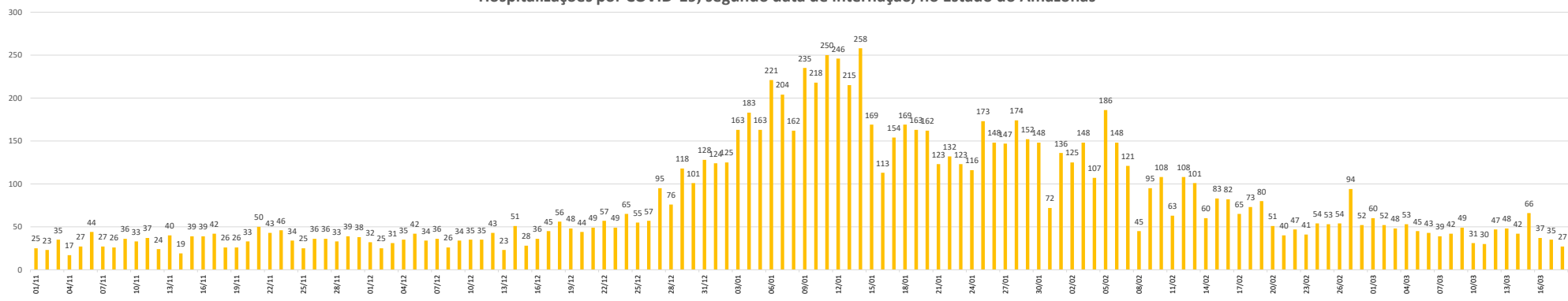
FONTE: Secretaria Estado de Saúde do AMAZONAS - SES/AM.

CAPACIDADE INSTALADA DA REDE ASSISTENCIAL DE SAÚDE NO INTERIOR DO AMAZONAS						
UNIDADE	UTI GERAL			LEITOS CLÍNICOS GERAL		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	5	40	45	579	964	1.543
UNIDADE	UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	28	106	134	320	829	1.149

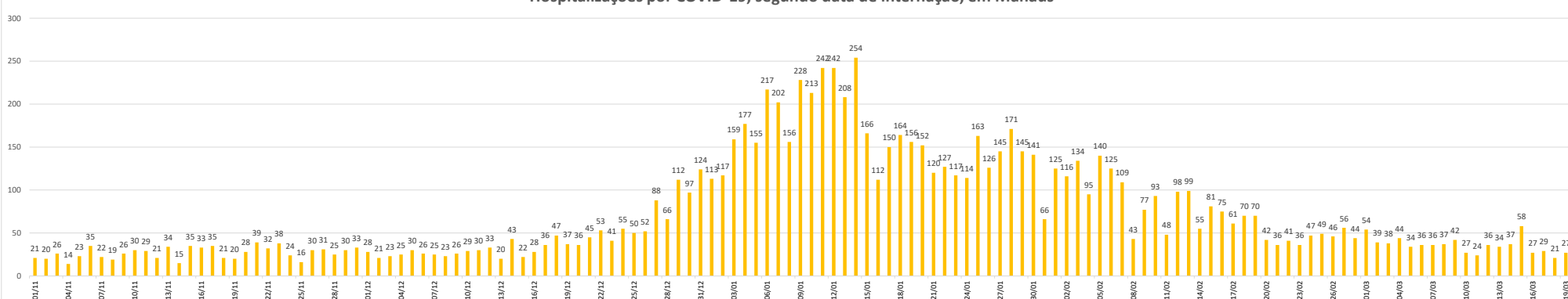
UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO NO INTERIOR DO AMAZONAS			
	UCI		LEITOS CLÍNICOS	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA	11,11%	20,90%	37,52%	27,85%

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

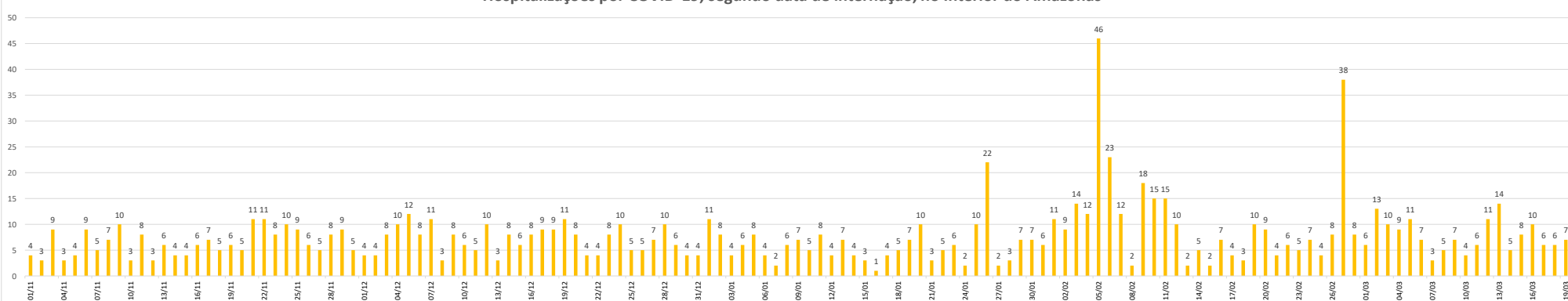
**Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Estado do Amazonas**



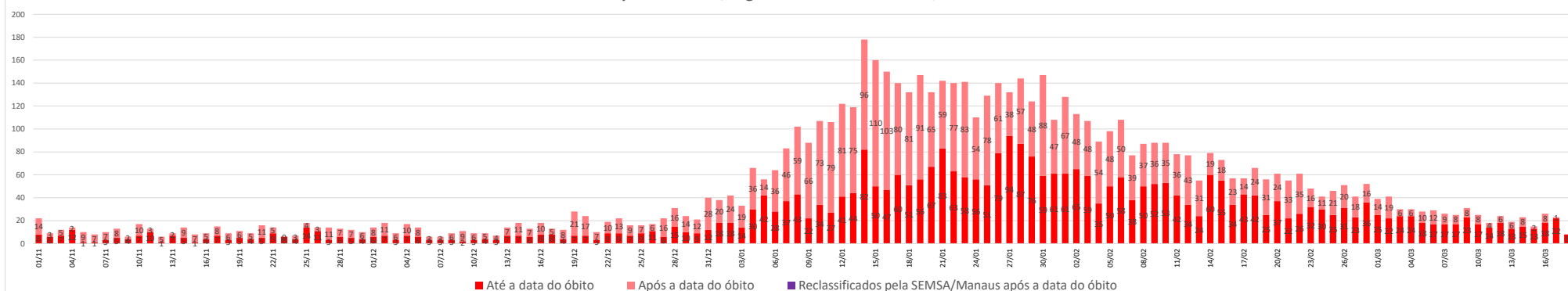
**Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, em Manaus**



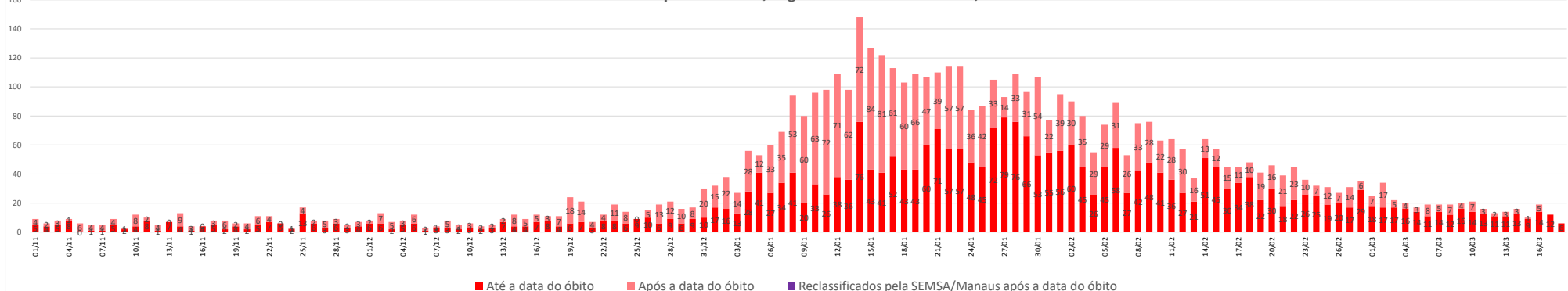
**Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Interior do Amazonas**



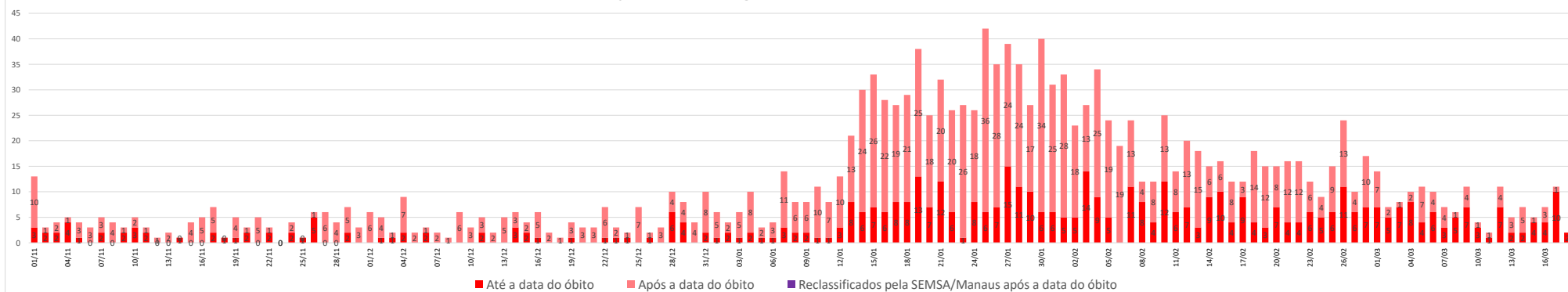
**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas**



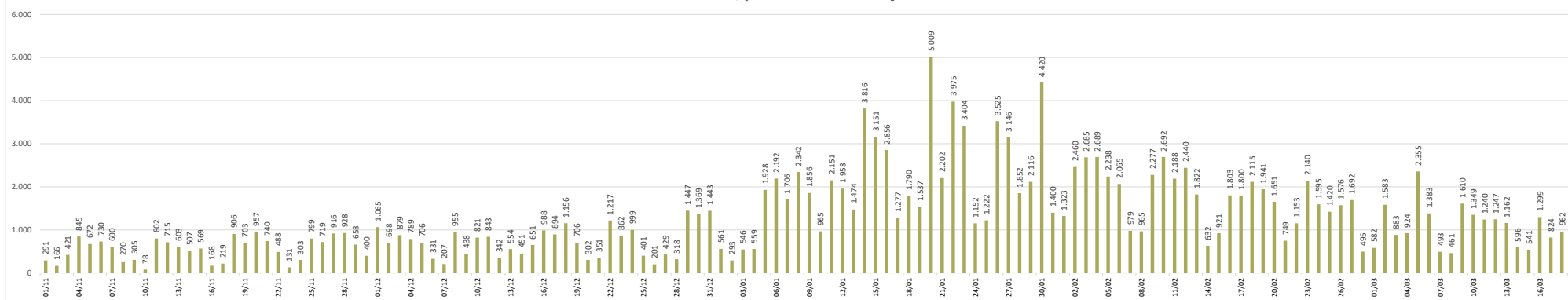
**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, em Manaus**



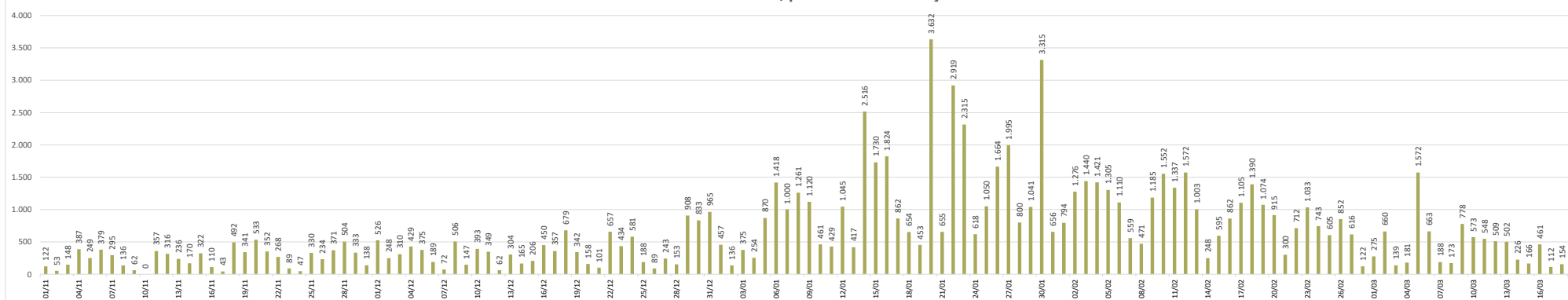
**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas**



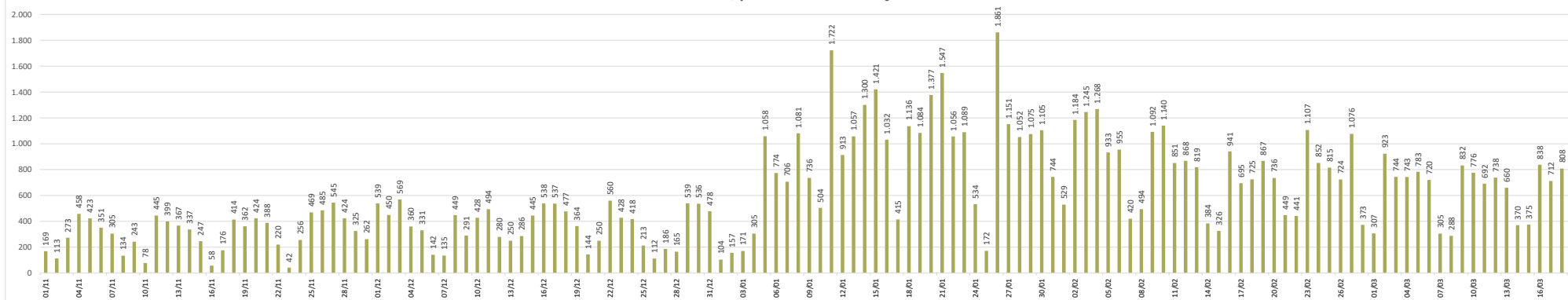
**Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas**



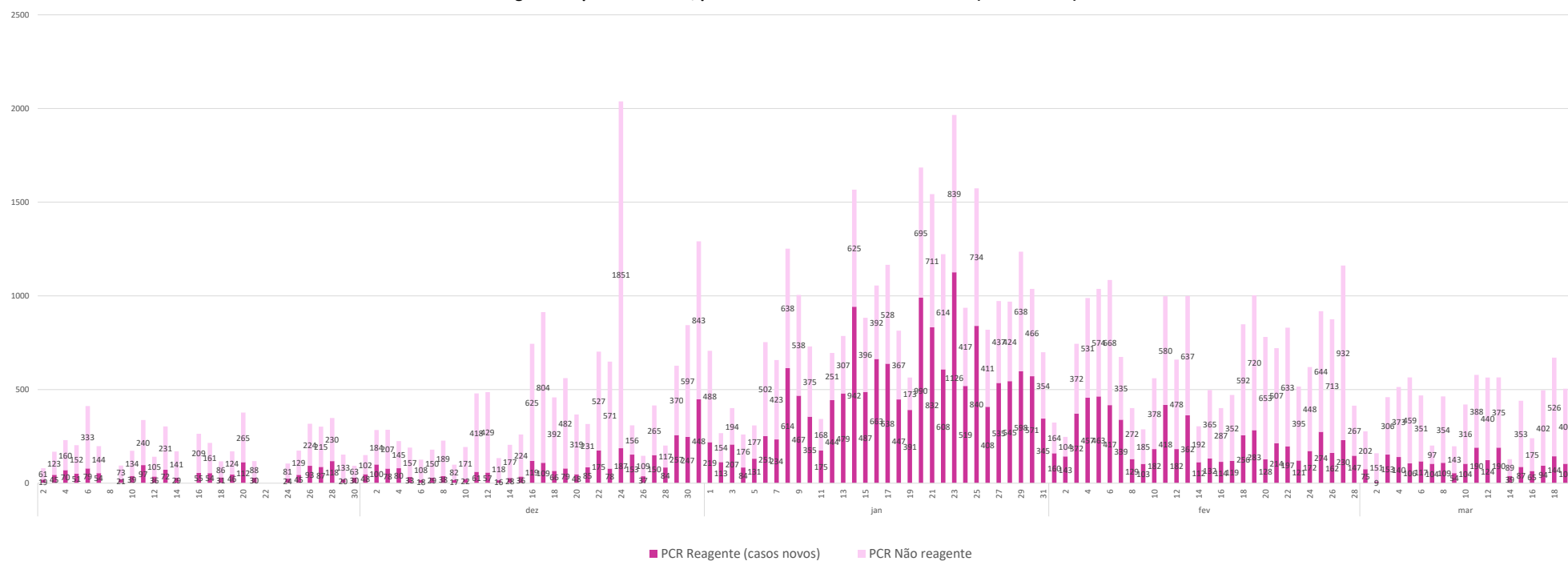
**Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus**



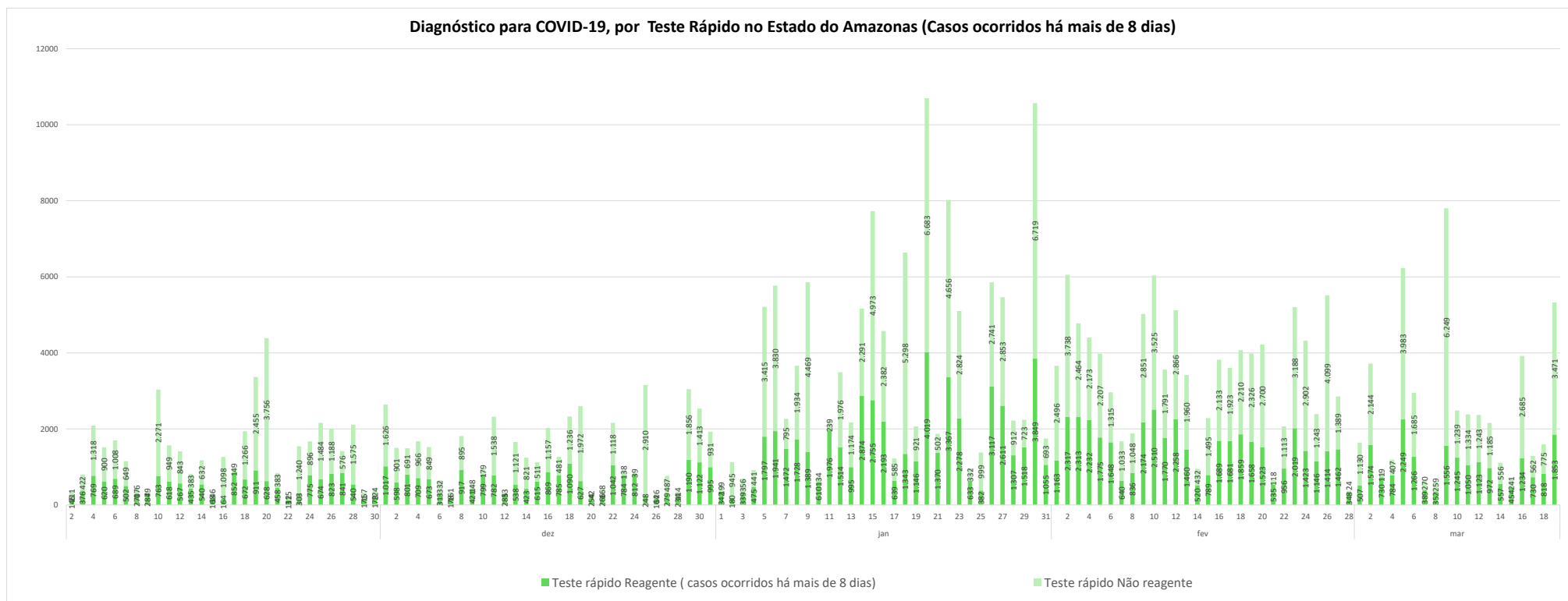
**Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas**



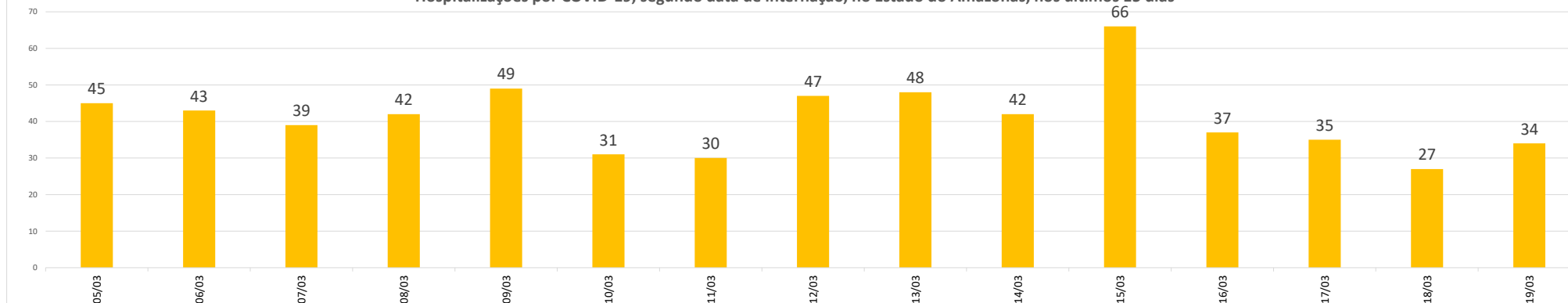
**Diagnóstico para COVID-19, por RT-PCR no Estado do Amazonas (Casos novos)**



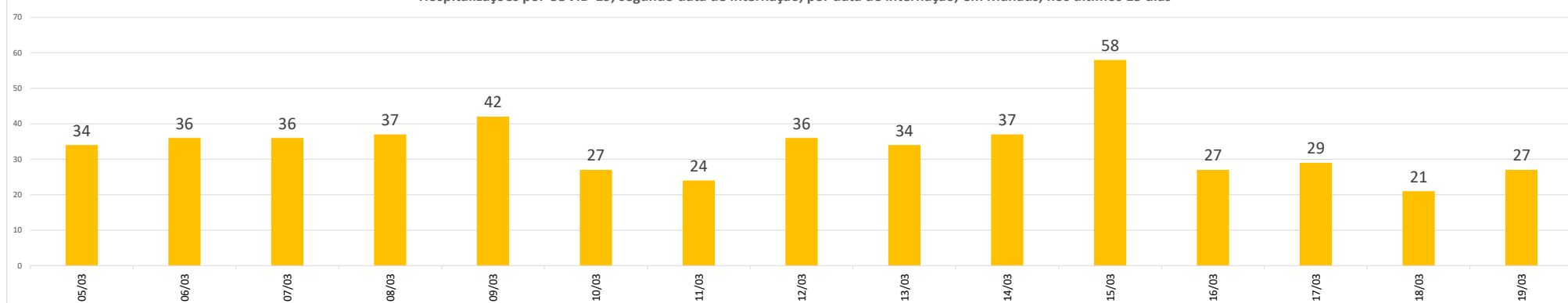
Diagnóstico para COVID-19, por Teste Rápido no Estado do Amazonas (Casos ocorridos há mais de 8 dias)



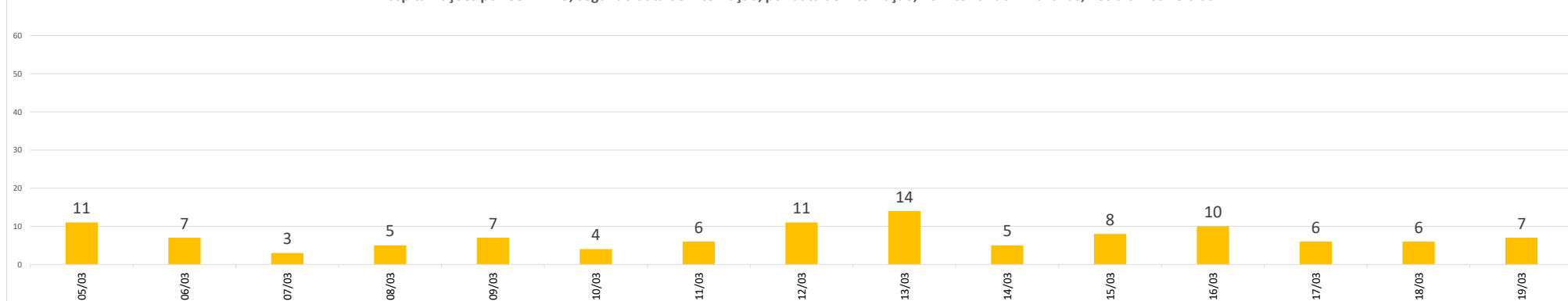
Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



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

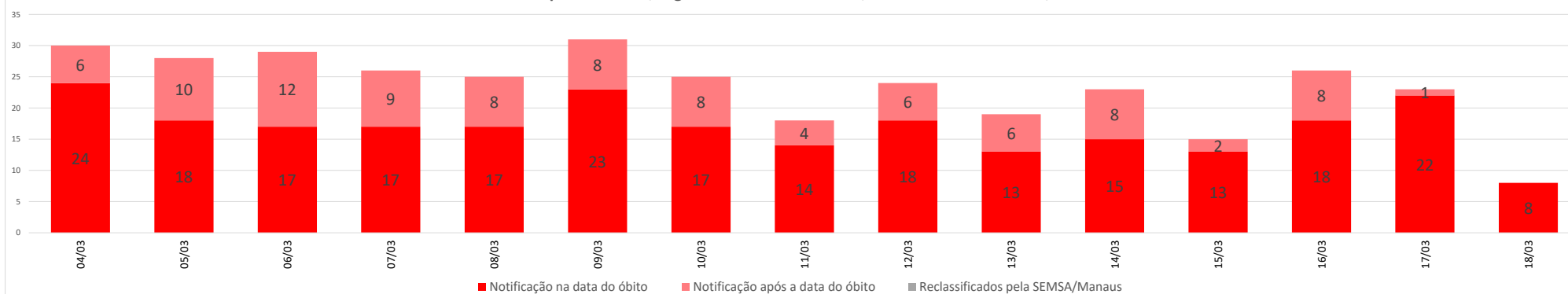


Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, por data de internação, no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias

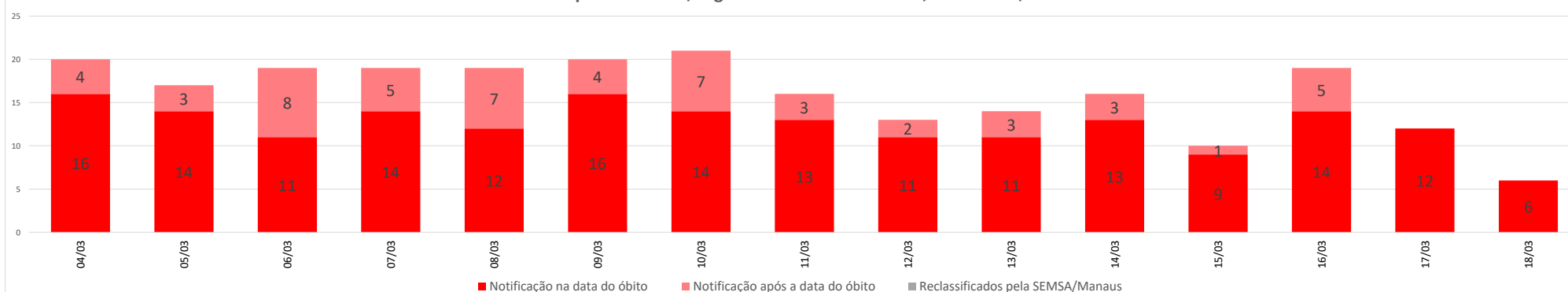




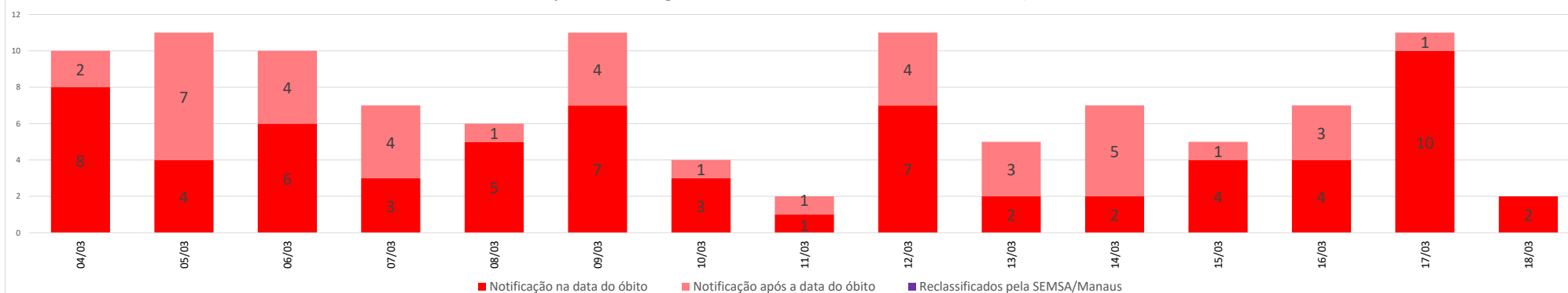
**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias**



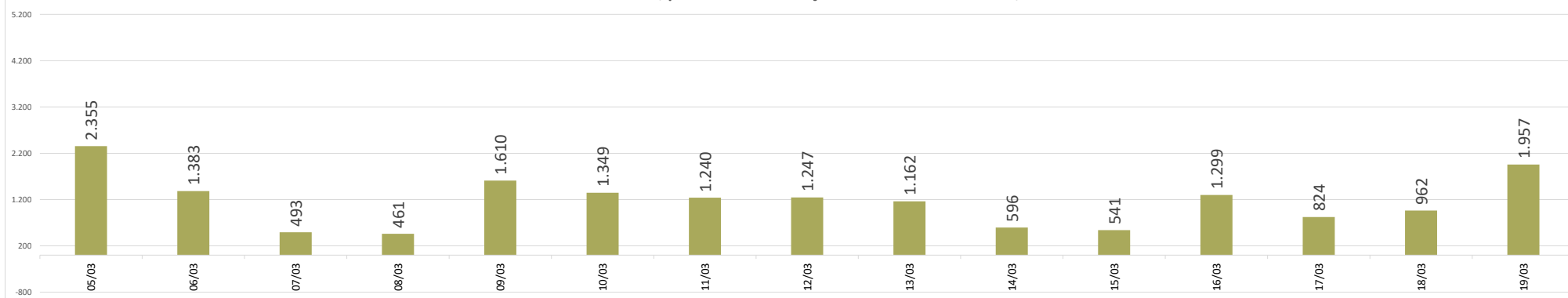
**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, em Manaus, nos últimos 15 dias**



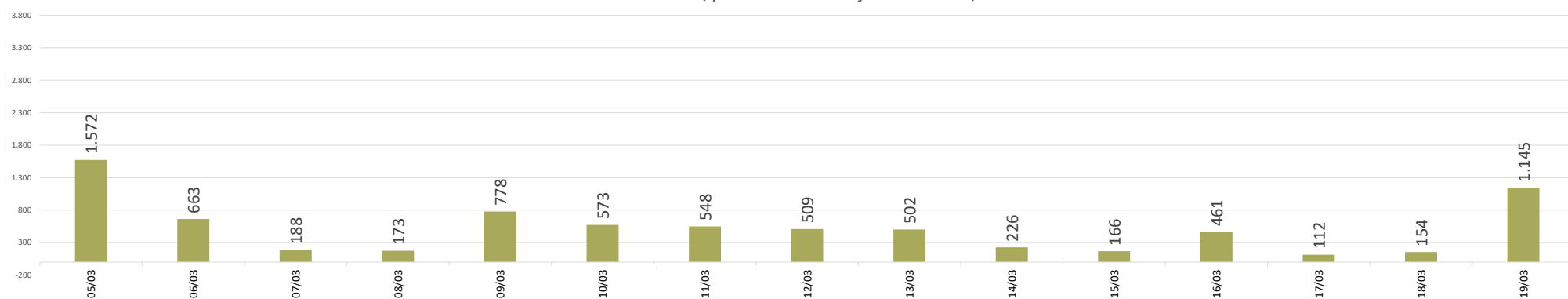
**Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas, nos últimos 15 dias**



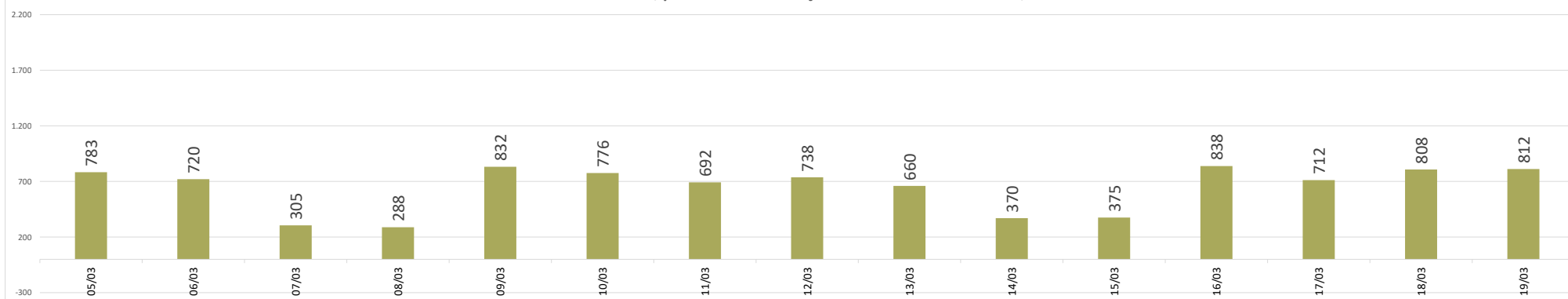
**Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias**



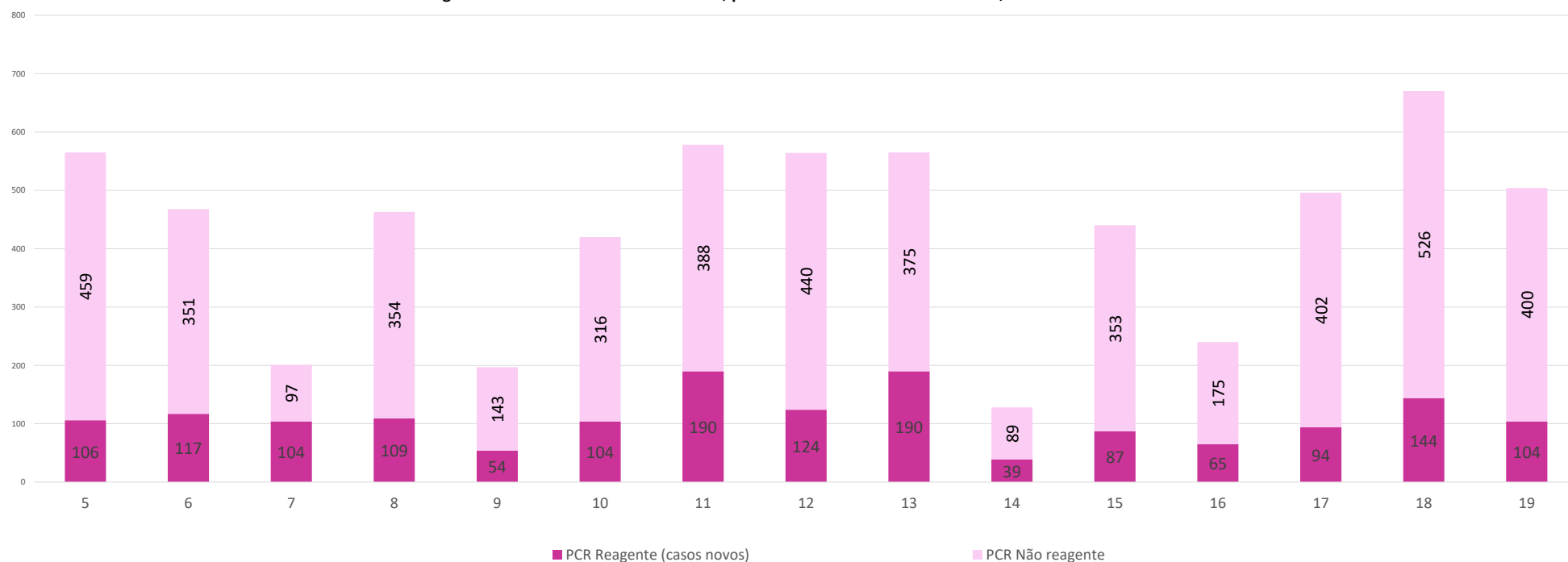
**Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus, nos últimos 15 dias**



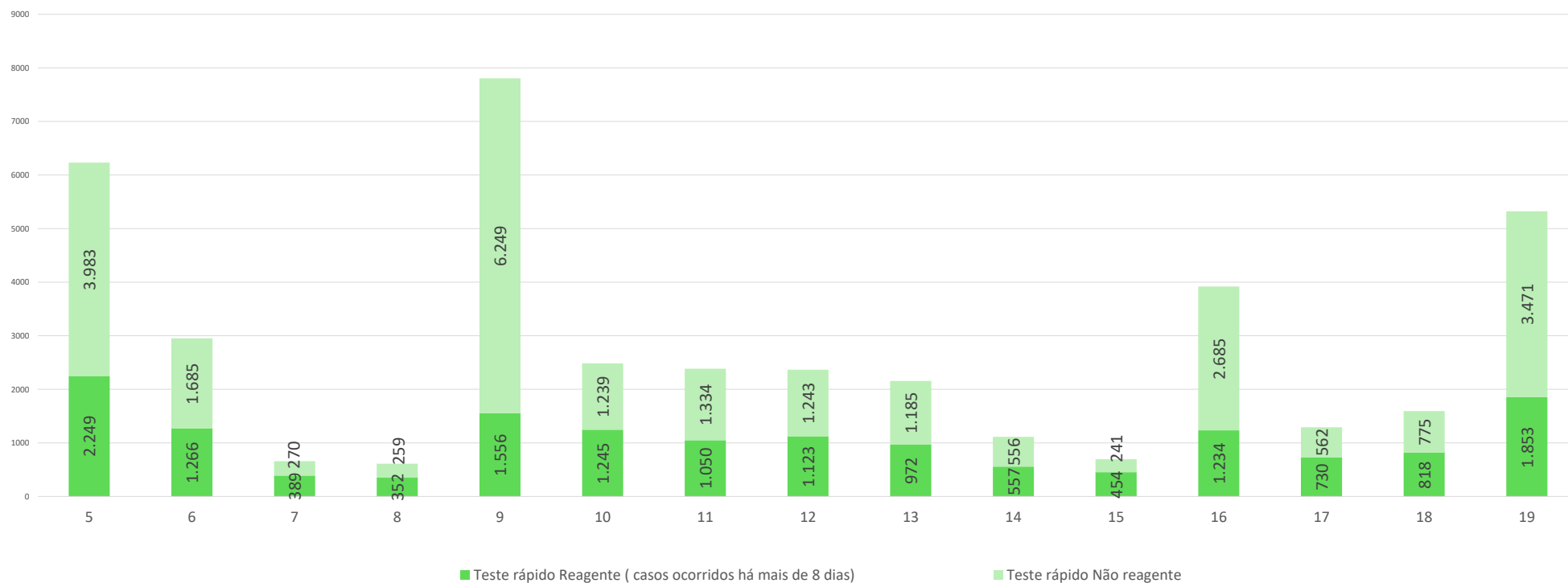
**Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias**



**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 337351 casos confirmados, 288219 são recuperados e 37389 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 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, os 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.
- (11) - O cabeçalho do boletim diário será colorido de acordo com a fase atual do Risco Epidemiológico da COVID-19 no estado do Amazonas. A fase atual em Manaus é Risco Alto (fase vermelha) e o interior está no Risco Alto (fase vermelha).

**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 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 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)

**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 19/3/2021 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](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

