

CASOS NOVOS CONFIRMADOS

824

CASOS NOVOS RECUPERADOS

744

ÓBITOS CONFIRMADOS EM 16/03/2021

18

LETALIDADE

3,49%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS

RT-PCR		T. RÁPIDO (anticorpos)		T. RÁPIDO (antígeno)		Clín. Epidemiológico		TOTAL
CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	
60	34	12	477	30	181	10	20	824

OBITOS CONFIRMADOS


Óbitos confirmados após a data da ocorrência por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial			Ocorridos em 16/3/2021		Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (4)	TOTAL
Capital	Interior	Capital	Interior			
13	18	14	4			
31		18				
					345	11.672

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 16/3/2021

Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	17
--	----

FONTE: (SEMULSP)/http://www.manaus.am.gov.br/noticia/terca-feira-16-3/

Boletim Epidemiológico - SESA/MS



Doença por Coronavírus (COVID-19) em populações indígenas aldeadas

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	4	2.095	47
Manaus	32	1.172	2.398	151	992	16
Médio Rio Purus	0	524	37	5	513	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
TOTAL	117	8.269	6.687	337	7.782	119

Fonte: Fichas de notificação e resultados laboratoriais, atualizado em 16/03/2021.

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, 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.

LEGENDA: Os 3 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

MANAUS

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM MANAUS EM 17/03/2021							
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	274	191	83	296	201	95	16
Adulto (total)	266	183	83	281	186	95	16
Geral	253	170	83	257	162	95	16
Gestante	8	8	0	18	18	0	0
Oncologico	2	2	0	3	3	0	0
Cardíaco	3	3	0	3	3	0	0
Forças Armadas	5	5	0	12	12	0	0
Infantil	3	3	0	3	3	0	0
REDE PRIVADA	90	72	18	98	86	12	0
SUBTOTAL CONFIRMADOS	364	263	101	394	287	107	16
TOTAL CONFIRMADOS	774						
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	21	21	0	149	149	0	6
Adulto (total)	21	21	0	146	146	0	6
Geral	16	16	0	122	122	0	6
Gestante	0	0	0	4	4	0	0
Oncologico	0	0	0	0	0	0	0
Cardíaco	5	5	0	20	20	0	0
Forças Armadas	0	0	0	1	1	0	0
Infantil	0	0	0	2	2	0	0
REDE PRIVADA	4	4	0	14	14	0	3
SUBTOTAL SUSPEITOS	25	25	0	163	163	0	9
TOTAL SUSPEITOS	197						
TOTAL GERAL	971						

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

INTERIOR

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM INTERIOR DO AMAZONAS EM 17/3/2021		
REDE	INTERNADOS POR COVID-19	
	UCI COVID-19	LEITO CLÍNICO COVID-19
REDE PÚBLICA	30	288
TOTAL GERAL	318	

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	32	5	3	2
Interior	23	11	0	0
TOTAL	55	16	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	150	58	208	1.087	338	1.425	81	13
Adulto (total)	120	32	152	949	167	1.116	80	5
Geral	50	9	59	428	24	452	79	2
Gestante	55	9	64	446	140	586	1	1
Oncológico	6	0	6	55	0	55	0	0
Cardíaco	9	14	23	20	3	23	0	2
Forças Armadas	0	0	0	6	22	28	0	1
Infantil	30	26	56	132	149	281	1	7
REDE PRIVADA	71	24	95	312	107	419	5	10
TOTAL	221	82	303	1.399	445	1.844	86	23

UNIDADE	UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			SALA VERMELHA COVID	
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES
REDE PÚBLICA	295	78	373	445	410	855	22	34
Adulto (total)	287	71	358	427	366	793	22	32
Geral	269	58	327	379	310	689	22	29
Gestante	8	7	15	22	43	65	0	3
Oncológico	2	4	6	3	7	10	0	0
Cardíaco	8	2	10	23	6	29	0	0
Forças Armadas	5	1	6	13	29	42	0	1
Infantil	3	6	9	5	15	20	0	1
REDE PRIVADA	94	32	126	112	53	165	3	2
TOTAL	389	110	499	557	463	1.020	25	36

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO EM MANAUS					
	UTI		LEITOS CLÍNICOS		SALA VERMELHA	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA	72,12%	79,09%	76,28%	52,05%	86,17%	39,29%
Adulto (total)	78,95%	80,17%	85,04%	53,85%	94,12%	40,74%
Geral	84,75%	82,26%	94,69%	55,01%	97,53%	43,14%
Gestante	85,94%	53,33%	76,11%	33,85%	50,00%	0,00%
Oncológico	100,00%	33,33%	100,00%	30,00%	0,00%	0,00%
Cardíaco	39,13%	80,00%	86,96%	79,31%	0,00%	0,00%
Forças Armadas	0,00%	83,33%	21,43%	30,95%	0,00%	0,00%
Infantil	53,57%	33,33%	46,98%	25,00%	12,50%	0,00%
REDE PRIVADA	74,74%	74,60%	74,46%	67,88%	33,33%	60,00%
TOTAL	72,94%	77,96%	75,87%	54,61%	78,90%	40,98%

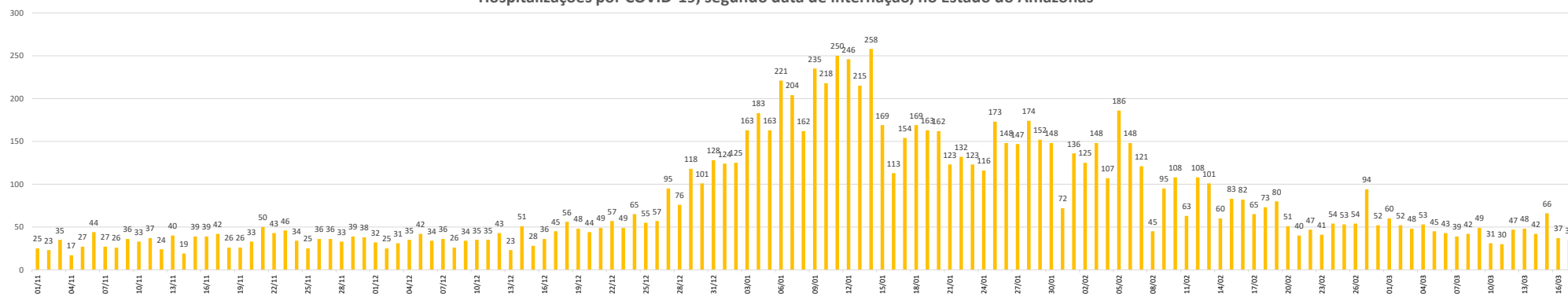
FONTE: Secretaria Estado de Saúde do AMAZONAS - SES/AM.

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	4	41	45	518	1.008	1.526
UNIDADE	UCI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	30	115	145	288	907	1.195

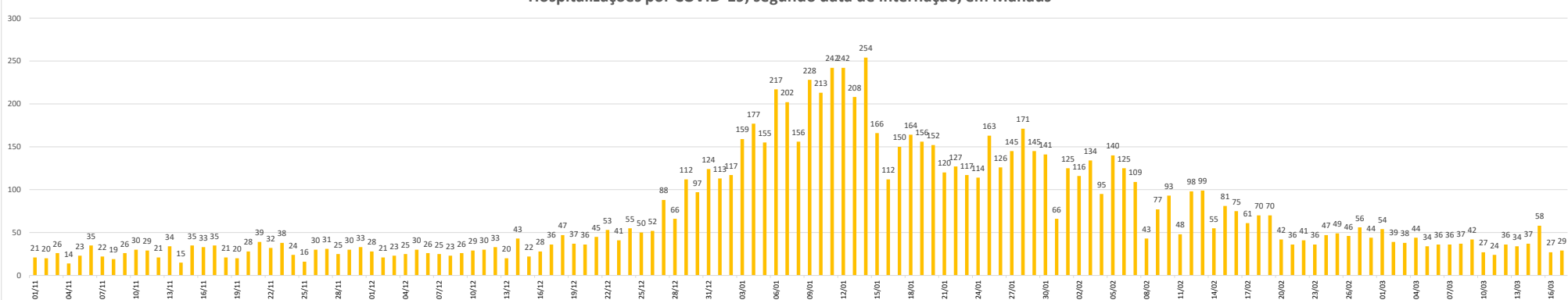
UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO NO INTERIOR DO AMAZONAS			
	UCI		LEITOS CLÍNICOS	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA	8,89%	20,69%	33,94%	24,10%

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

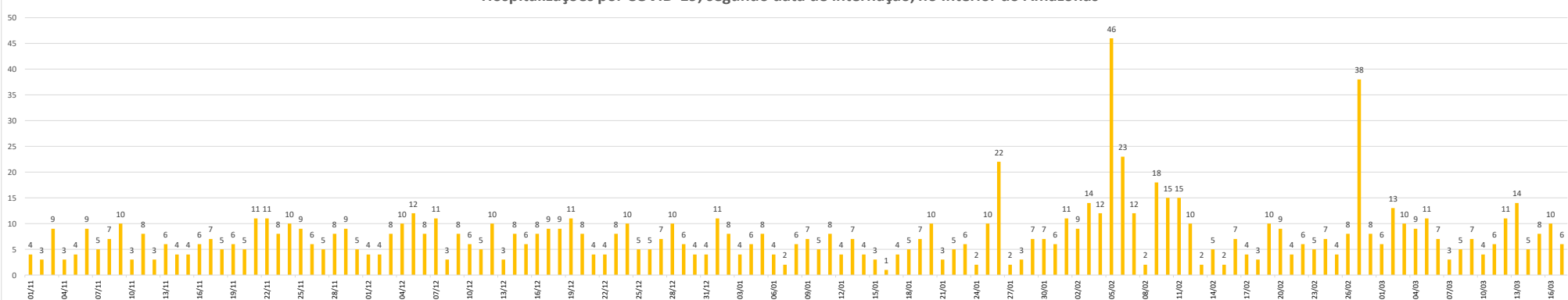
Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Estado do Amazonas



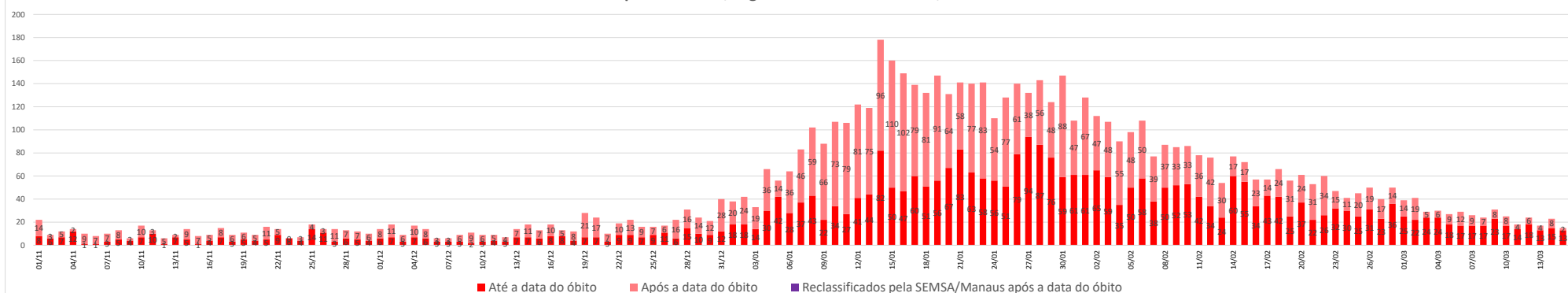
Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, em Manaus



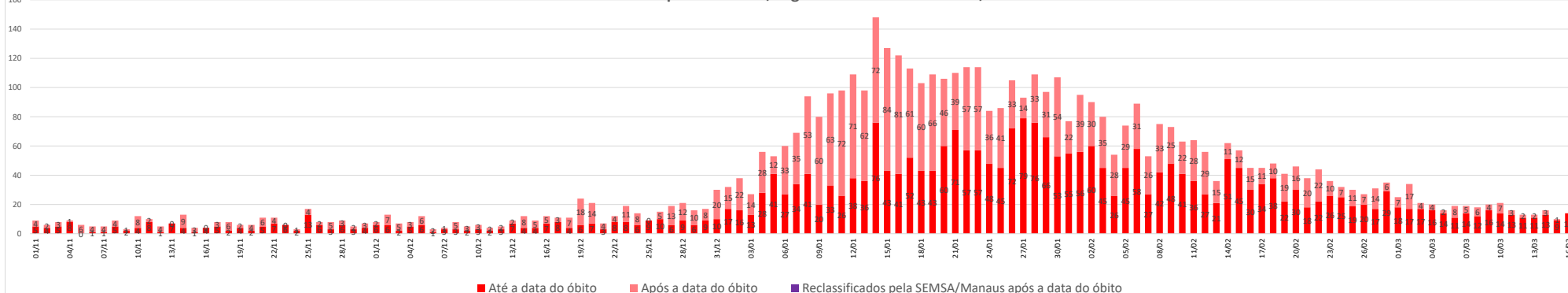
Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Interior do Amazonas



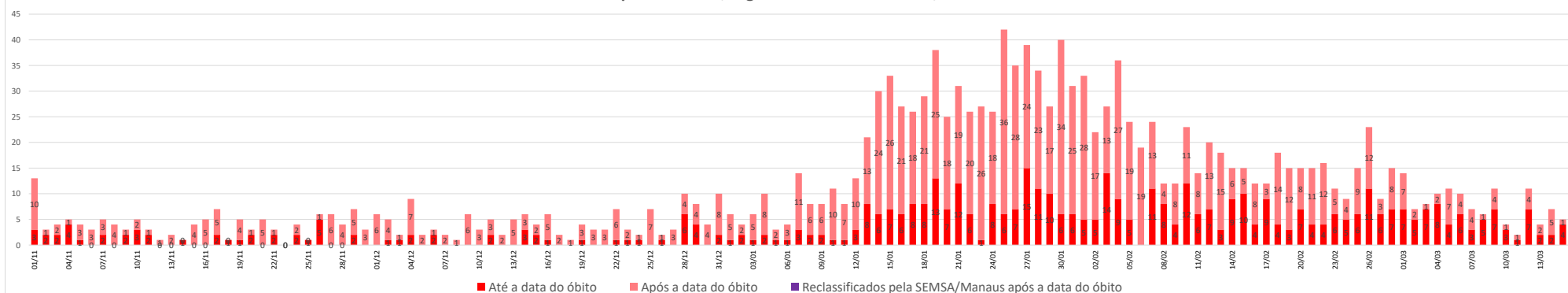
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas



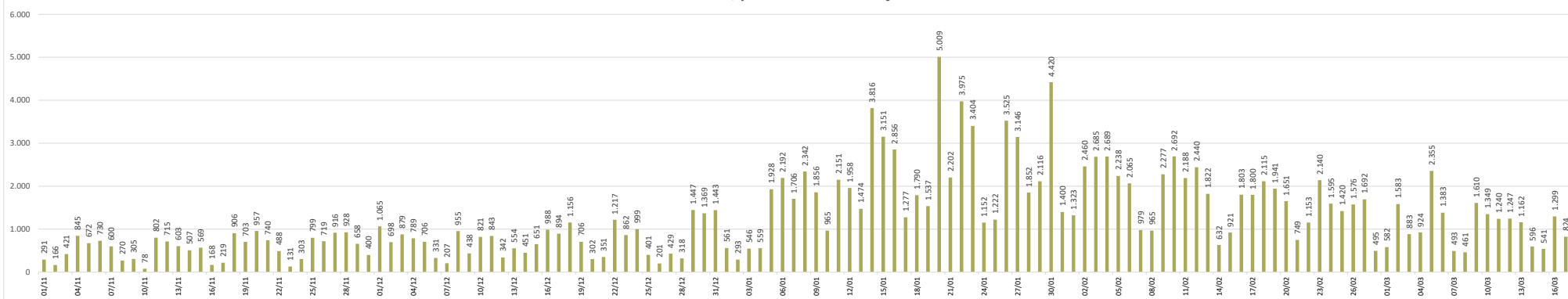
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, em Manaus



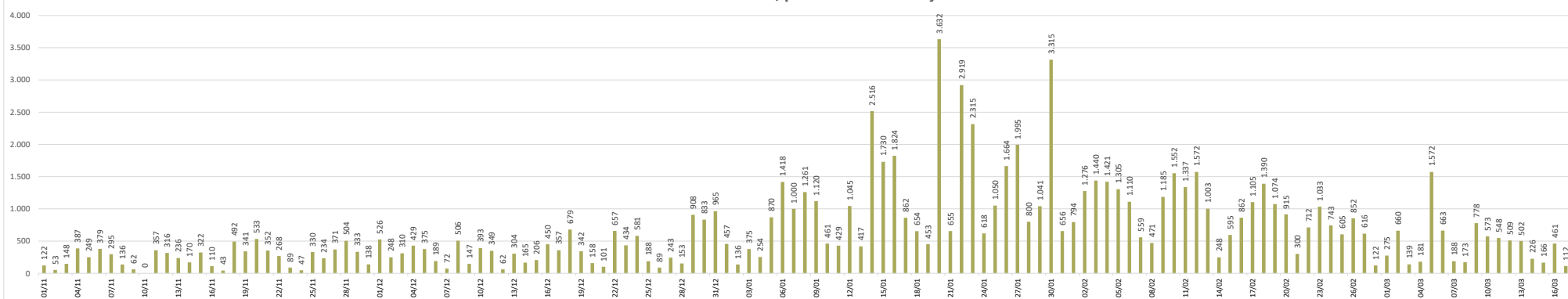
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas



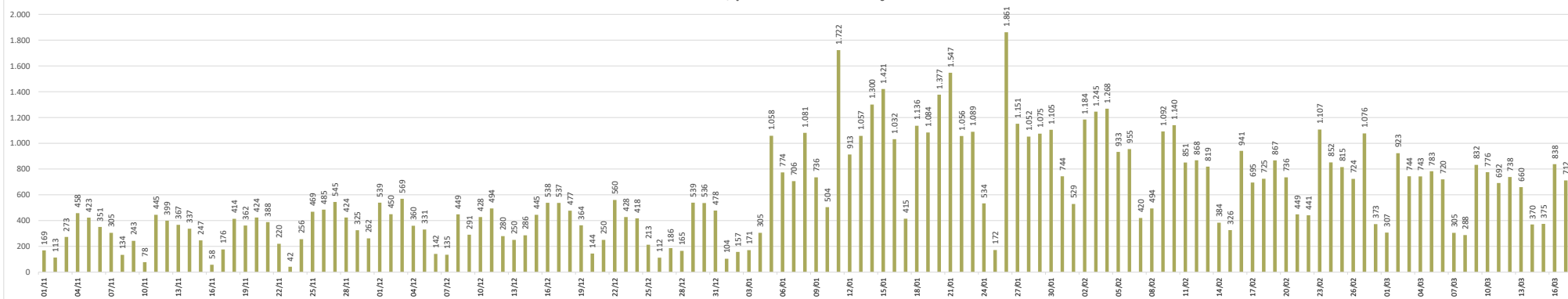
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas



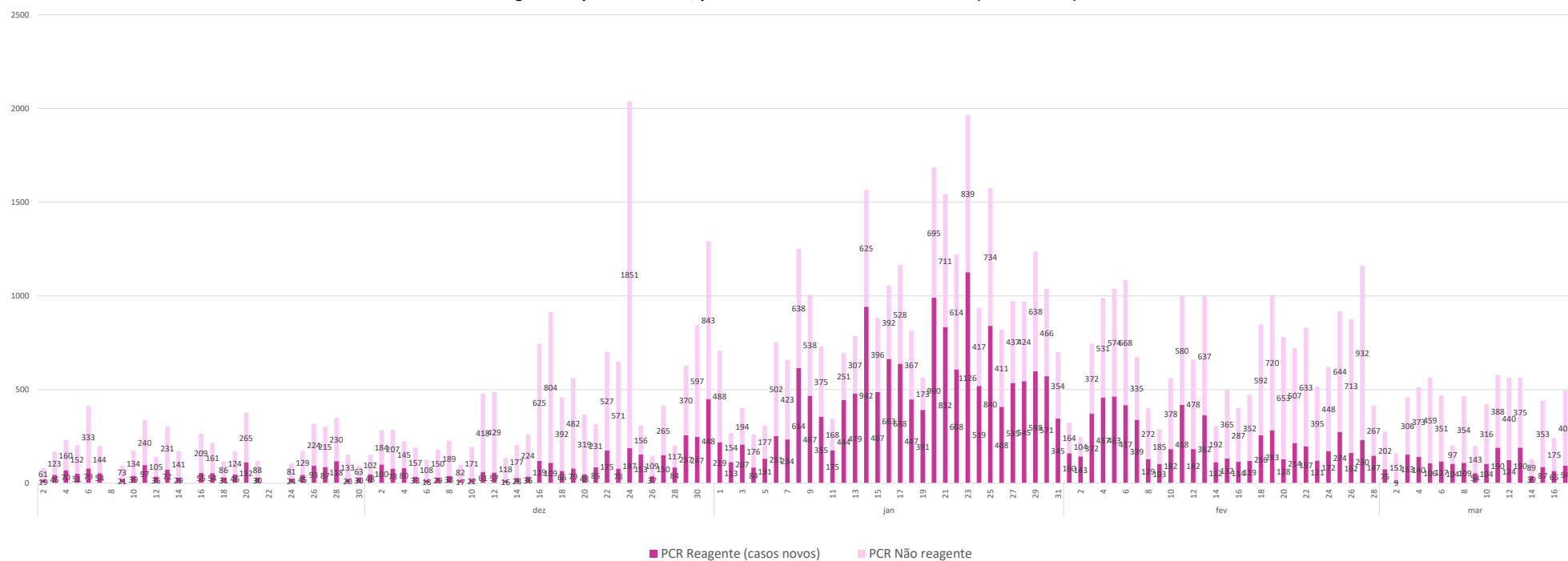
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus



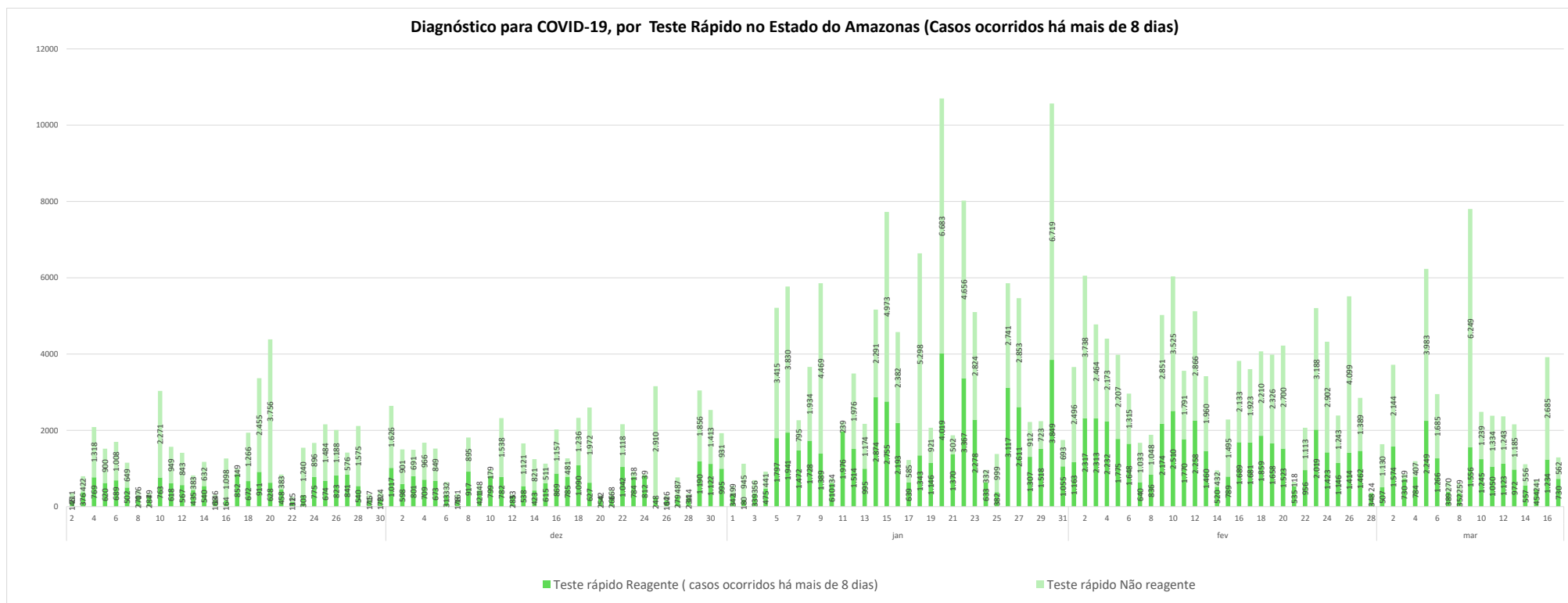
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas



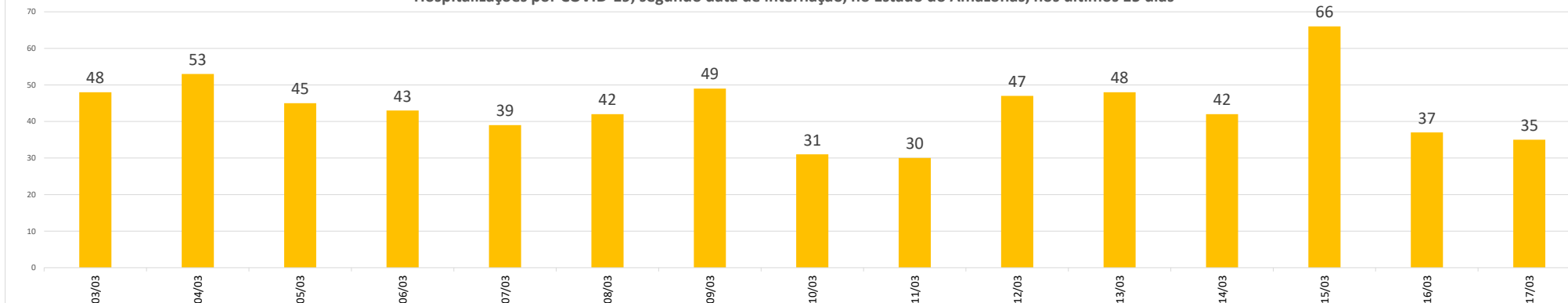
Diagnóstico para COVID-19, por RT-PCR no Estado do Amazonas (Casos novos)



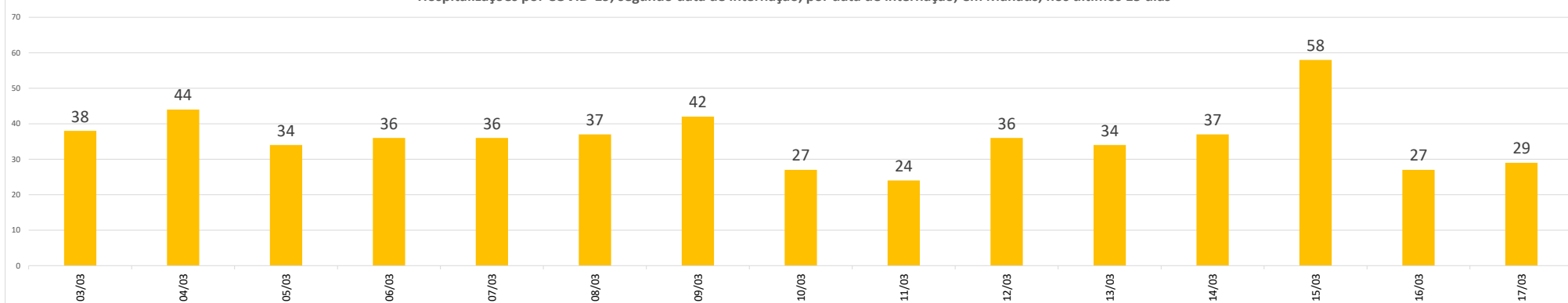
Diagnóstico para COVID-19, por Teste Rápido no Estado do Amazonas (Casos ocorridos há mais de 8 dias)



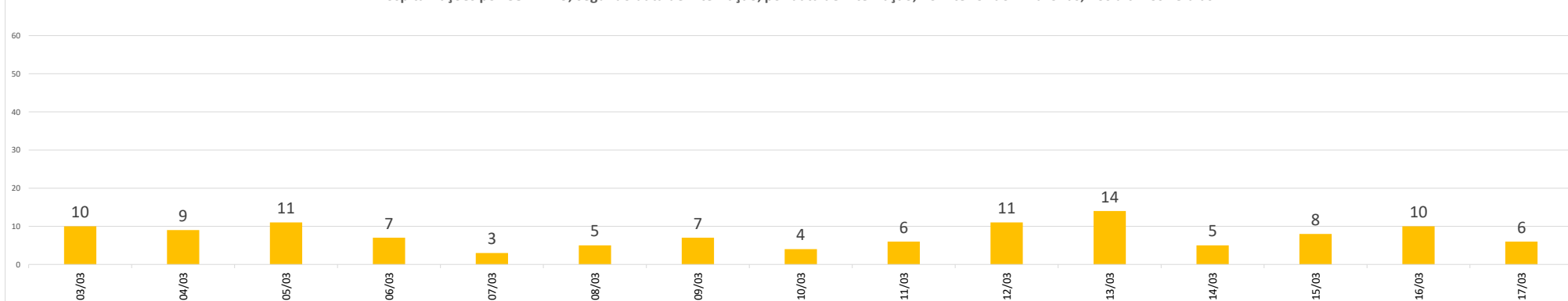
Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



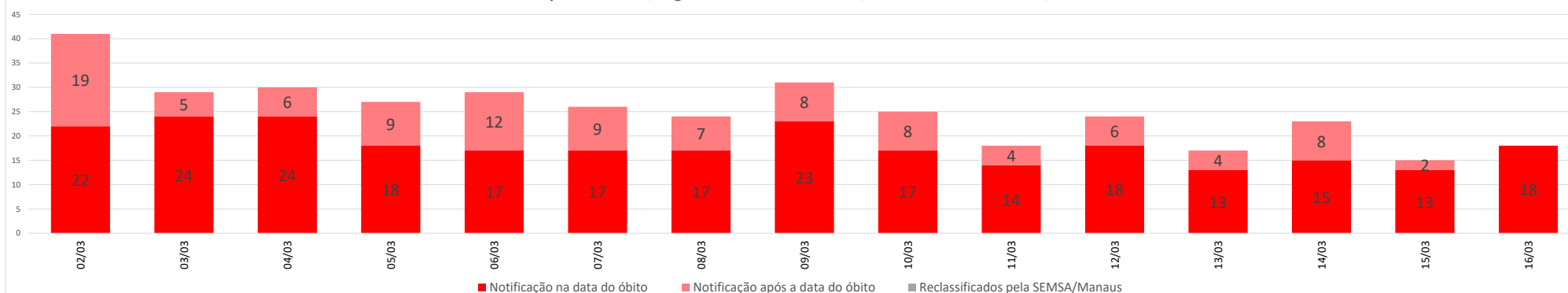
Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, por data de internação, em Manaus, nos últimos 15 dias



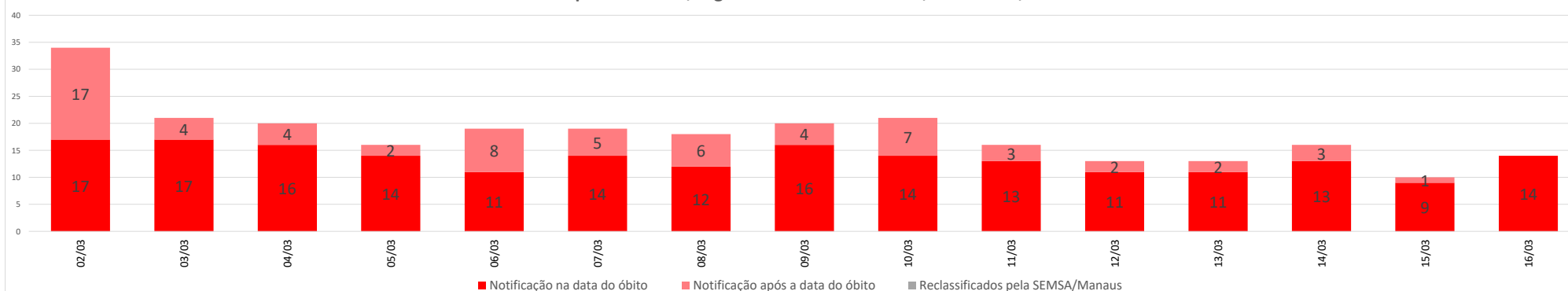
Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, por data de internação, no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias



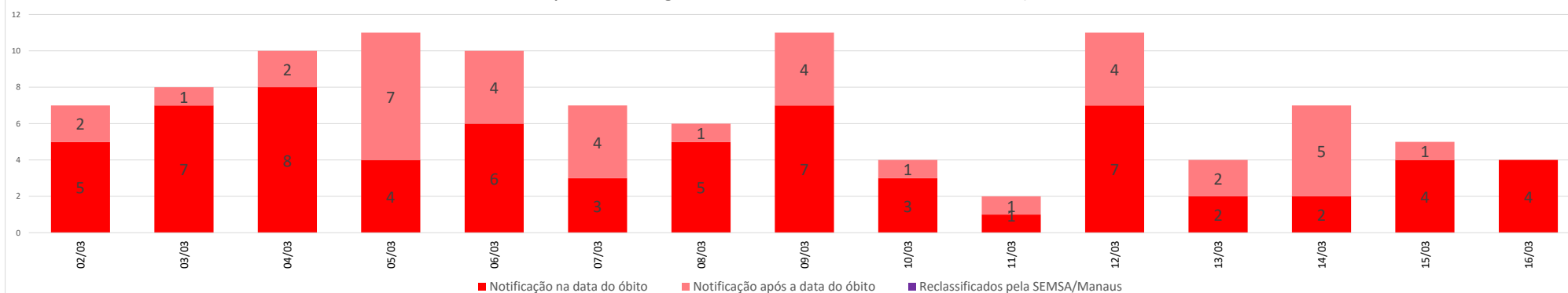
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



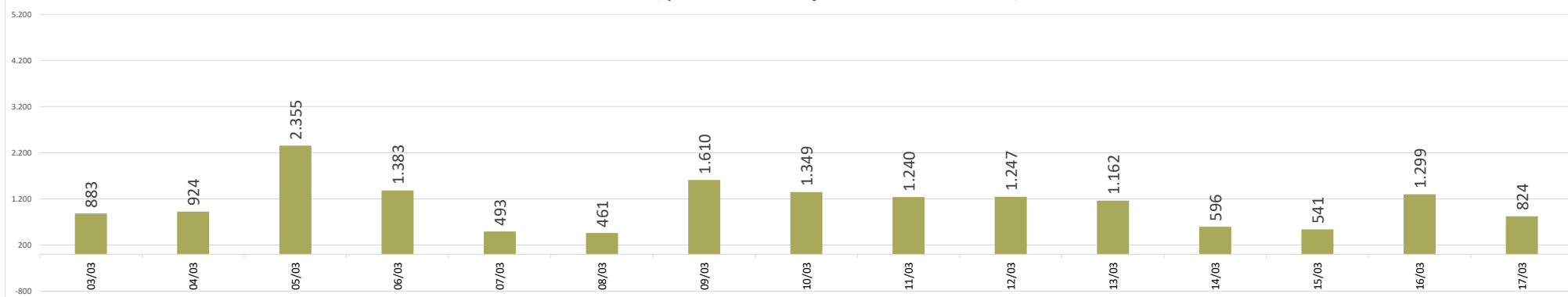
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, em Manaus, nos últimos 15 dias



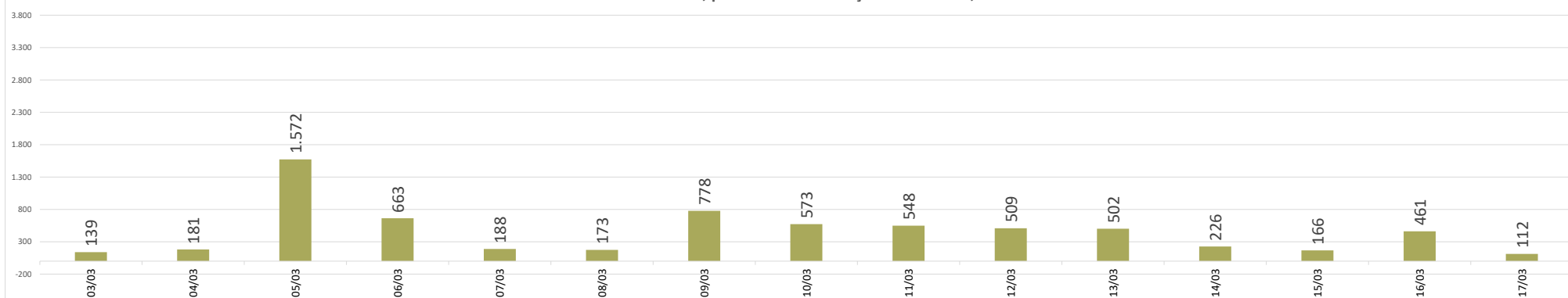
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas, nos últimos 15 dias



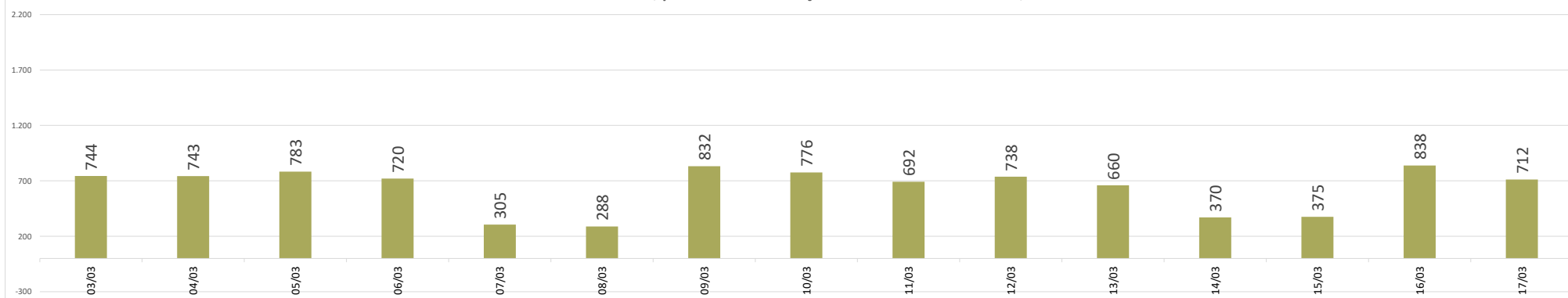
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias



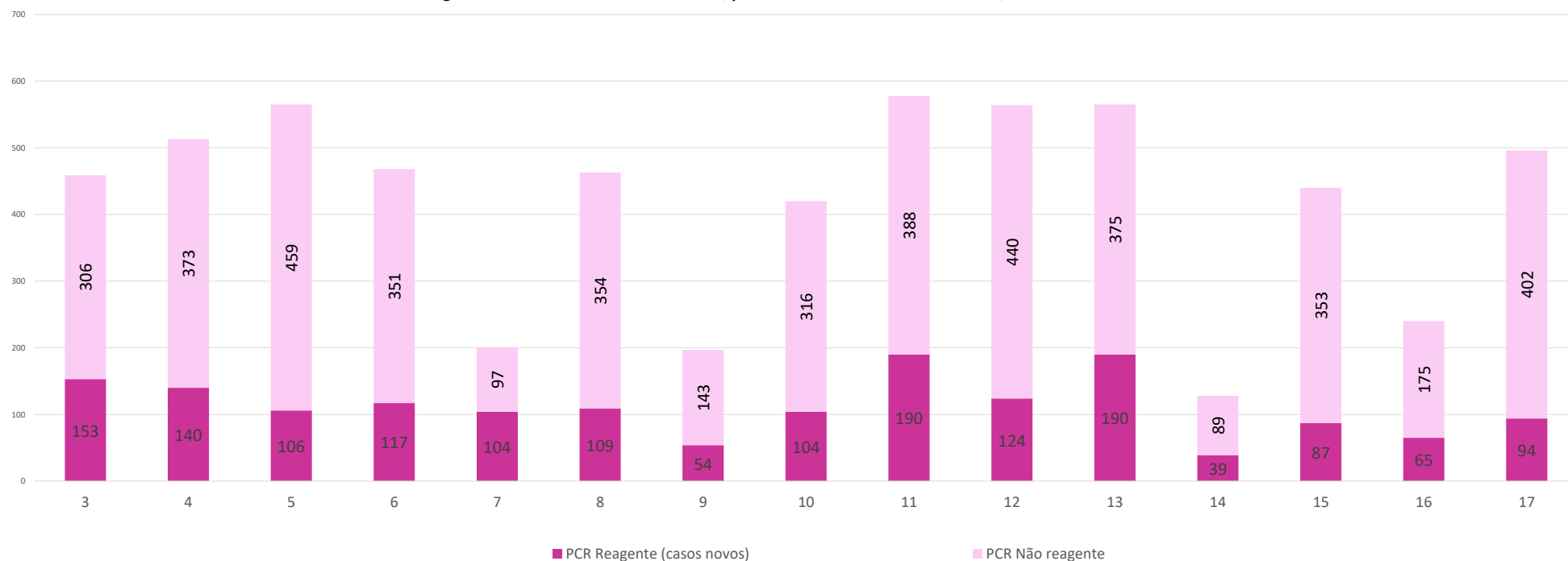
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus, nos últimos 15 dias



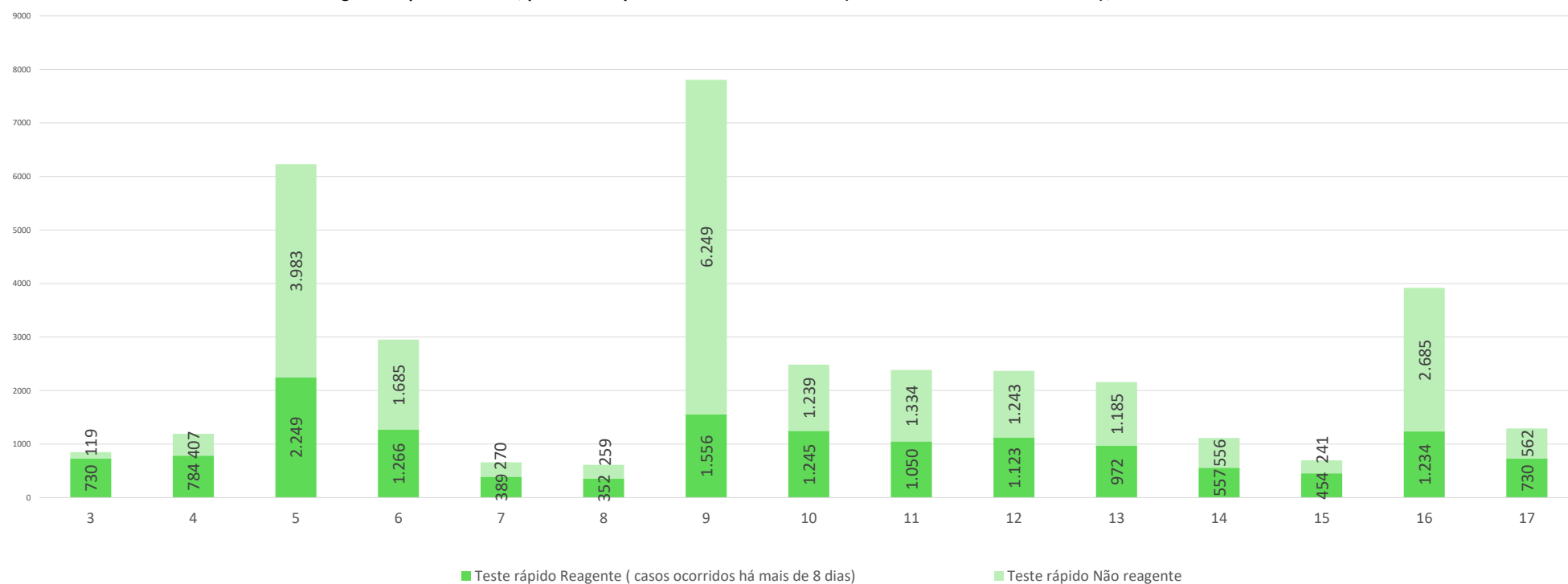
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias



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 334432 casos confirmados, 285654 são recuperados e 37106 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, 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

Monitoramento do perfil epidemiológico da COVID-19 no Estado do Amazonas

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

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 17/3/2021 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
E-mail: dipre@fvs.am.gov.br

Fundação de
Vigilância em
Saúde do Amazonas

