

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 23/5/2022

779

Municípios	Casos			Nº de óbitos	Incidência (casos/100.000)	Mortalidade (óbitos/100.000)	Letalidade
	Notificados	Confirmados (1)	% de participação por Município				
AMAZONAS	1.666.307	582.690	100%	14.172	6.748,33	164,13	2,43%
MANAUS	959.757	290.886	49,92%	9.703	6.396,72	213,37	3,34%
INTERIOR	706.550	291.804	50,08%	4.469	7.139,54	109,34	1,53%
01 Itacoatiara	52.218	16.024	2,75%	337	7.590,04	159,63	2,10%
02 Iranduba	31.941	12.958	2,22%	175	12.878,58	173,93	1,35%
03 Tefé	26.518	12.857	2,21%	204	10.311,55	163,61	1,59%
04 Manacapuru	26.779	12.246	2,10%	417	6.036,42	205,55	3,41%
05 Parintins	57.412	12.032	2,06%	360	5.054,00	151,22	2,99%
06 Coari	36.881	11.349	1,95%	243	6.401,54	137,07	2,14%
07 Humaitá	23.680	11.094	1,90%	157	9.667,97	136,82	1,42%
08 São Gabriel da Cachoeira	20.905	10.298	1,77%	111	10.848,56	116,93	1,08%
09 Lábrea	9.201	8.869	1,52%	84	9.240,75	87,52	0,95%
10 Presidente Figueiredo	21.264	7.797	1,34%	117	10.316,05	154,80	1,50%
11 Carauari	23.052	7.554	1,30%	59	12.815,16	100,09	0,78%
12 Manicoré	17.551	7.347	1,26%	109	6.325,55	93,85	1,48%
13 Maués	19.489	7.287	1,25%	135	5.473,37	101,40	1,85%
14 Rio Preto da Eva	15.594	6.584	1,13%	85	9.477,07	122,35	1,29%
15 São Paulo de Olivença	16.650	6.411	1,10%	67	7.830,43	81,83	1,05%
16 Ipixuna	18.132	6.280	1,08%	21	10.153,26	33,95	0,33%
17 Careiro	12.174	5.996	1,03%	89	7.600,10	112,81	1,48%
18 Eirunepé	10.974	5.523	0,95%	34	7.515,78	46,27	0,62%
19 Barcelos	12.122	5.309	0,91%	60	9.265,94	104,72	1,13%
20 Jutai	7.917	5.115	0,88%	41	17.148,84	137,46	0,80%
21 Tabatinga	10.742	4.812	0,83%	128	3.507,93	93,31	2,66%
22 Boca do Acre	9.940	4.179	0,72%	32	5.846,80	44,77	0,77%
23 Autazes	10.216	4.040	0,69%	102	4.901,30	123,75	2,52%
24 Benjamin Constant	10.824	3.990	0,68%	88	4.455,61	98,27	2,21%
25 Atalaia do Norte	7.580	3.912	0,67%	11	9.426,03	26,50	0,28%
26 Itapiranga	7.448	3.832	0,66%	46	20.106,69	241,36	1,20%
27 Barreirinha	5.770	3.754	0,64%	68	5.623,79	101,87	1,81%
28 Uruçurituba	6.844	3.716	0,64%	36	7.733,28	74,92	0,97%
29 Alvarães	6.920	3.704	0,64%	46	11.083,60	137,65	1,24%
30 Borba	9.103	3.545	0,61%	71	4.134,01	82,80	2,00%
31 Envira	8.543	3.425	0,59%	13	8.206,46	31,15	0,38%
32 Pauini	10.226	3.383	0,58%	23	8.359,11	56,83	0,68%
33 Novo Airão	8.250	3.290	0,56%	36	8.117,61	88,82	1,09%
34 Nova Olinda do Norte	7.235	3.271	0,56%	71	4.200,55	91,18	2,17%
35 Uruará	6.571	3.213	0,55%	55	9.487,20	162,40	1,71%
36 Santa Isabel do Rio Negro	5.113	3.156	0,54%	56	6.021,94	106,85	1,77%
37 Novo Aripuanã	6.680	2.997	0,51%	31	5.609,73	58,03	1,03%
38 Codajás	6.304	2.967	0,51%	27	4.973,15	45,26	0,91%
39 Beruri	5.064	2.896	0,50%	35	7.063,77	85,37	1,21%
40 Marabá	5.909	2.891	0,50%	23	7.614,57	60,58	0,80%
41 Anori	7.000	2.670	0,46%	33	6.099,95	75,39	1,24%
42 Amaturá	5.027	2.624	0,45%	19	10.918,17	79,06	0,72%
43 Manaquiri	5.917	2.595	0,45%	55	3.879,77	82,23	2,12%
44 Anamá	7.153	2.477	0,43%	11	8.733,36	38,78	0,44%
45 Uarini	3.164	2.466	0,42%	26	8.742,10	92,17	1,05%
46 Tapauá	5.261	2.300	0,39%	25	6.435,07	69,95	1,09%
47 Santo Antônio do Içá	3.782	2.299	0,39%	48	5.108,42	106,66	2,09%
48 Nhamundá	4.239	2.191	0,38%	40	4.967,08	90,68	1,83%
49 Apuí	5.685	2.166	0,37%	36	4.731,63	78,64	1,66%
50 São Sebastião do Uatumã	2.792	2.125	0,36%	19	7.275,32	65,05	0,89%
51 Tonantins	4.520	2.110	0,36%	42	5.400,16	107,49	1,99%
52 Careiro da Várzea	5.465	2.048	0,35%	28	3.252,41	44,47	1,37%
53 Guajará	4.400	1.990	0,34%	31	5.727,31	89,22	1,56%
54 Canutama	3.271	1.970	0,34%	11	6.050,29	33,78	0,56%
55 Silves	4.644	1.954	0,34%	22	10.227,02	115,15	1,13%
56 Fonte Boa	3.785	1.861	0,32%	45	5.072,86	122,66	2,42%
57 Boa Vista do Ramos	3.228	1.667	0,29%	14	4.165,98	34,99	0,84%
58 Japurá	1.939	1.215	0,21%	12	21.168,78	209,07	0,99%
59 Itamarati	3.611	1.088	0,19%	9	6.651,89	55,02	0,83%
60 Juruá	2.961	1.079	0,19%	17	3.520,39	55,46	1,58%
61 Caapiranga	2.970	1.006	0,17%	23	3.691,46	84,40	2,29%

FONTE: Casos confirmados: Secretarias Municipais de Saúde / Óbitos: Serviços de Saúde de Ocorrência do Óbito

LEGENDA: Os 20 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

NOVOS CASOS CONFIRMADOS	NOVOS CASOS RECUPERADOS (2)
35	2
ÓBITOS CONFIRMADOS EM 22/05/2022	LETALIDADE
0	2,43%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS								
RT-PCR		T. RÁPIDO (anticorpos)		T. RÁPIDO (antígeno)		Clín. Epidemiológico		TOTAL
CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	
0	0	0	0	4	31	0	0	35

ÓBITOS CONFIRMADOS				
Óbitos confirmados após a data da ocorrência por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial		Ocorridos em 22/05/2022	Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (3)	
Capital	Interior	Capital	Interior	TOTAL
0	0	0	0	
0	0	0	0	

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 22/05/2022	
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	0

FONTE: (SEMULSP) <https://www.manaus.am.gov.br/noticia/domingo-22-05/>

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	0	2.460	1.191	41	2.392	26
Alto Rio Solimões	0	2.544	1.480	0	2.481	54
Manaus	0	1.526	3.384	0	1.490	26
Médio Rio Purus	1	662	274	0	655	7
Médio Rio Solimões	0	898	1.330	0	883	13
Parintins	0	712	1.455	0	692	19
Vale do Javari	0	1.124	823	0	1.119	3
TOTAL	1	9.926	9.937	41	9.712	148

FONTE: Fichas de notificação e resultados laboratoriais, atualizado em 20/05/2022.

CASO SUSPEITO: caso que apresente sinais/sintomas respiratórios.

CASO CONFIRMADO: caso com resultado positivo em RT-PCR em tempo real, pelo protocolo Charité, 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 está em isolamento domiciliar

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 do 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 23/5/2022

779

MANAUS

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM MANAUS EM 23/5/2022							
REDE	CONFIRMADOS POR COVID-19						SALA VERMELHA
	UTI COVID-19			LEITO CLÍNICO COVID-19			
	TOTAL	COVID-19(4) Primária	COVID-19 (4) Secundária	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	
REDE PÚBLICA	0	0	0	4	4	0	0
Adulto (total)	0	0	0	4	4	0	0
Geral	0	0	0	4	4	0	0
Gestante	0	0	0	0	0	0	0
Oncológico	0	0	0	0	0	0	0
Cardíaco	0	0	0	0	0	0	0
Forças Armadas	0	0	0	0	0	0	0
Infantil	0	0	0	0	0	0	0
REDE PRIVADA	0	0	0	1	1	0	0
SUBTOTAL CONFIRMADOS	0	0	0	5	5	0	0
TOTAL CONFIRMADOS	5						

REDE	SUSPEITOS						
	UTI COVID-19			LEITO CLÍNICO COVID-19			SALA VERMELH
	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	
REDE PÚBLICA	0	0	0	0	0	0	0
Adulto (total)	0	0	0	0	0	0	0
Geral	0	0	0	0	0	0	0
Gestante	0	0	0	0	0	0	0
Oncológico	0	0	0	0	0	0	0
Cardíaco	0	0	0	0	0	0	0
Forças Armadas	0	0	0	0	0	0	0
Infantil	0	0	0	0	0	0	0
REDE PRIVADA	0	0	0	0	0	0	0
SUBTOTAL SUSPEITOS	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL SUSPEITOS	0						
TOTAL GERAL	5						

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

INTERIOR

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM INTERIOR DO AMAZONAS EM 23/5/2022			
REDE	INTERNADOS POR COVID-19		
	UCI COVID-19		LEITO CLÍNICO COVID-19
	0		3
TOTAL GERAL	3		

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

PACIENTES AGUARDANDO TRANSFERÊNCIA PARA REDE HOSPITALAR COVID				
Nº Paciente	Público		Privado	
	LEITO CLÍNICO	UTI	LEITO CLÍNICO	UTI
Manaus	1	0	0	0
Interior	1	0	0	0
TOTAL	2	0	0	0

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

Covid-19 Causa Primária: Internações que ocorreram em função da covid-19.
Covid-19 Causa Secundária: Internação ocorreu por outras patologias e a covid-19 foi diagnosticada através de protocolo de triagem.
Tempo de Isolamento: Para pacientes em UTI por COVID-19 primária - 20 dias. Tempo de isolamento de pacientes com COVID-19 primária em Leito clínico - 10 dias. Para pacientes com SRAG COVID-19 que apresenta melhora clínica e é transferido da UTI para leito clínico, permanecerá em isolamento até completar os 20 dias. Para mais detalhes, consultar Nota Técnica em: https://www.fvs.am.gov.br/media/publicacao/NOTA_TECNICA_CONJUNTA_N%C2%BA_03-SES-AM_-_FVS-RCP_-_pdf
Média de permanência de pacientes em UTI por COVID-19 primária é de 10 dias. Já os pacientes com COVID-19 primária em leito clínico permanecem internados em média 4 dias

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	280	137	417	1.873	314	2.187	175	9
Adulto (total)	272	69	341	1.614	187	1.801	168	6
Geral	222	44	266	1.026	60	1.086	167	3
Gestante	20	11	31	468	96	564	1	1
Oncológico	10	1	11	59	0	59	0	0
Cardíaco	20	13	33	61	31	92	0	2
Forças Armadas	4	2	6	24	28	52	0	1
Infantil	4	66	70	235	99	334	7	2
REDE PRIVADA	146	16	162	464	137	601	1	9
TOTAL	426	153	579	2.337	451	2.788	176	18

UNIDADE	UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			SALA VERMELHA COVID	
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES
REDE PÚBLICA	0	14	14	4	91	95	0	13
Adulto (total)	0	6	6	4	79	83	0	10
Geral	0	5	5	4	53	57	0	2
Gestante	0	1	1	0	16	16	0	5
Oncológico	0	0	0	0	10	10	0	3
Cardíaco	0	0	0	0	0	0	0	0
Forças Armadas	0	0	0	0	2	2	0	2
Infantil	0	8	8	0	10	10	0	1
REDE PRIVADA	0	21	21	1	33	34	0	4
TOTAL	0	35	35	5	124	129	0	17

Unidades que não enviaram informações na data de hoje: Hospital Santa Júlia; Maternidade Chapot Prévost; SPA Chapot Prévost; Maternidade Alvorada; Hospital Pronto Socorro da Criança Zona Leste; Maternidade Balbina Mestrinho; Hospital Beneficente Portuguesa; Check Up Hospital; Maternidade Dr Moura Tapajoz; Hospital Universitário Getúlio Vargas; Hospital Rio Amazonas; SPA Zona Sul; UPA 24h Campos Sales; Hospital Militar de Área de Manaus; Hospital Samel Boulevard; Hospital Samel.

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	206	1.540	1.746
UNIDADE	UCI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	0	158	158	3	859	862

UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO NO INTERIOR DO AMAZONAS			
	UCI		LEITOS CLÍNICOS	
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19
REDE PÚBLICA	8,89%	0,00%	11,49%	0,35%

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

SITUAÇÃO VACINAL DOS PACIENTES INTERNADOS POR COVID-19 NO AMAZONAS				
CAPITAL	TOTAL	UTI	%	LEITOS CLÍNICOS
	0	0	0%	5
	NENHUMA DOSE	0	0,00%	0
	ESQUEMA INCOMPLETO	0	0,00%	3
	ESQUEMA VACINAL COMPLETO	0	0,00%	2
INTERIOR	TOTAL	UCI	%	LEITOS CLÍNICOS
	0	0	0%	3
	NENHUMA DOSE	0	0,00%	0
	ESQUEMA INCOMPLETO	0	0,00%	3
	ESQUEMA VACINAL COMPLETO	0	0,00%	0

Esquema Vacinal Completo: Doses de vacina em dia, sem atraso (Dose única, Dose única com reforço, Duas doses sem reforço atrasado e Três doses).

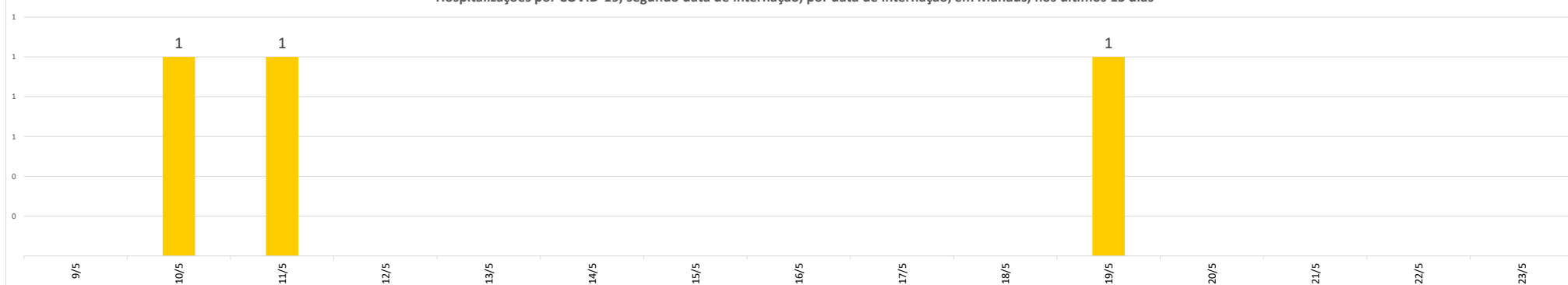
Esquema Vacinal Incompleto: Doses de Vacina incompleta

FONTE: Fundação de Vigilância em Saúde do Amazonas Dra. Rosemary Costa Pinto - FVS-RCP.

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



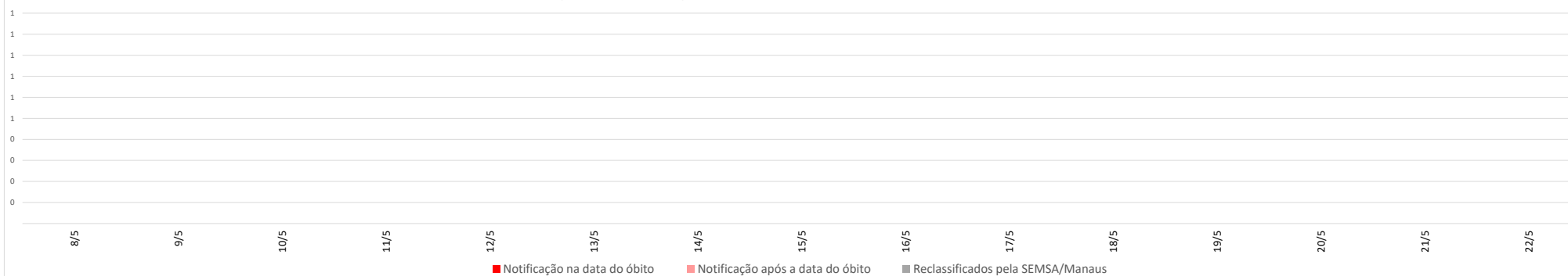
Hospitalizações por COVID-19, segundo data de internação, por data de internação, em Manaus, nos últimos 15 dias



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



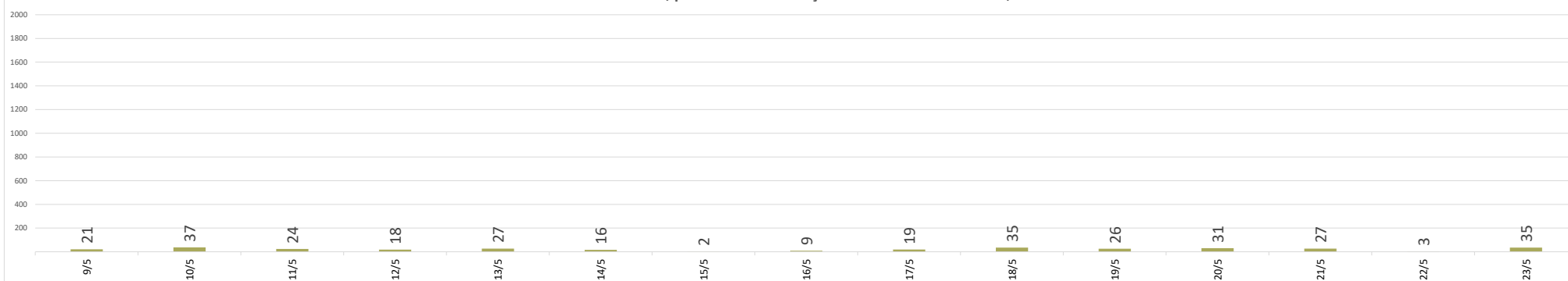
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, em Manaus, nos últimos 15 dias



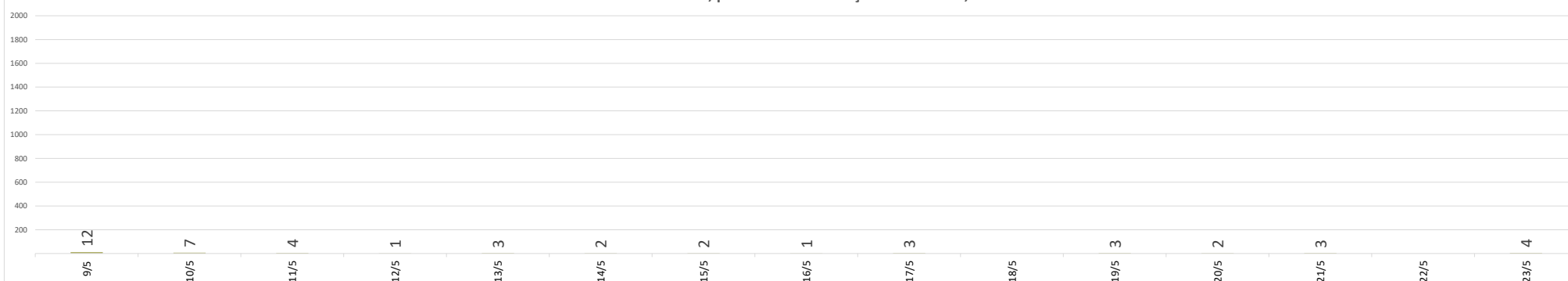
Óbitos confirmados por COVID-19, segundo data de ocorrência, no interior do Amazonas, nos últimos 15 dias



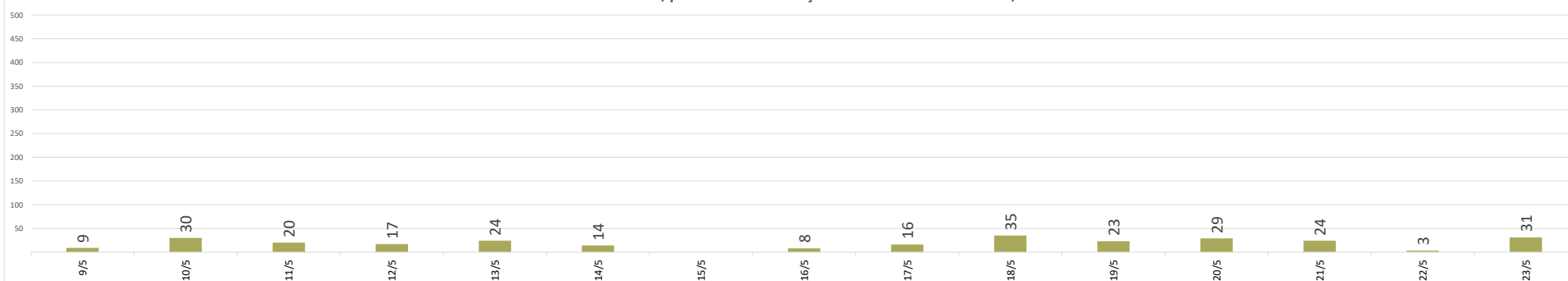
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias

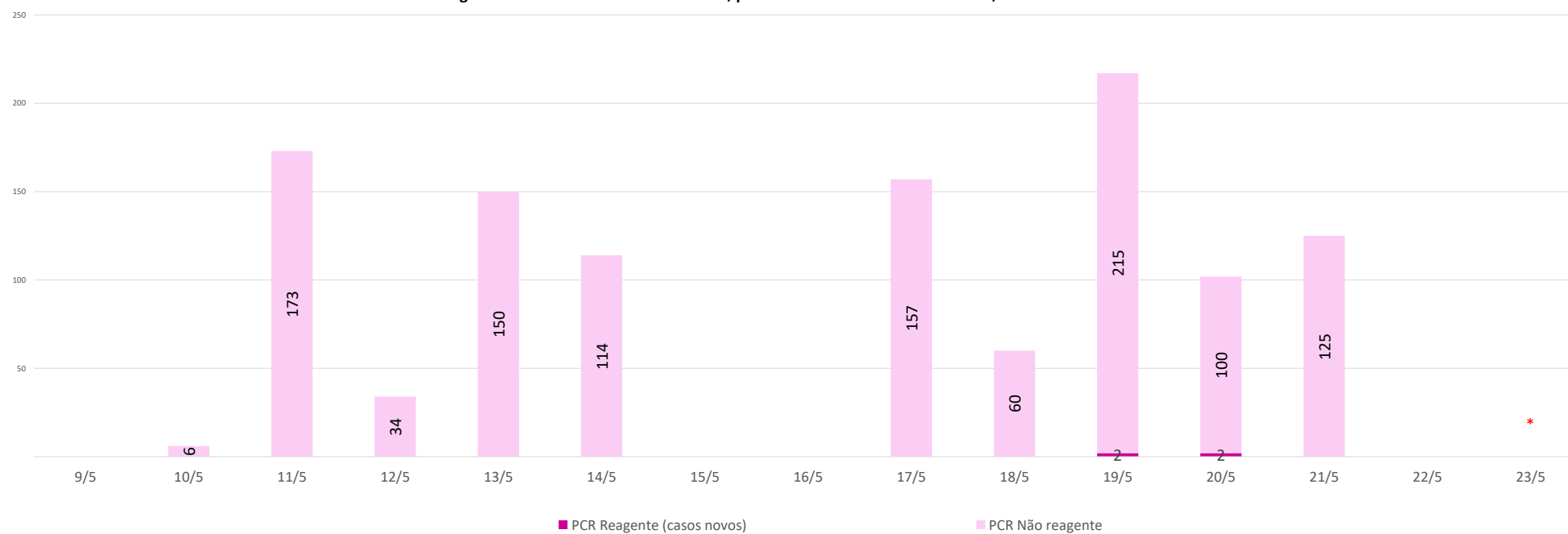


Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação em Manaus, nos últimos 15 dias



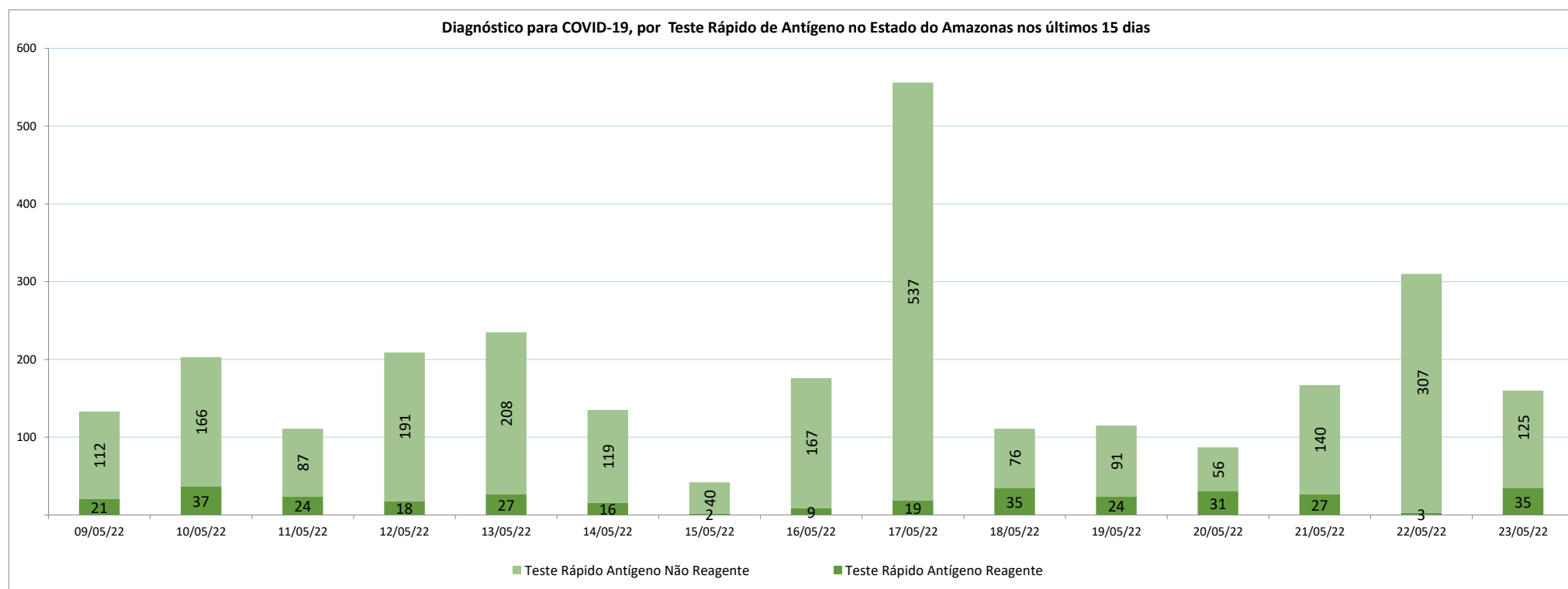
Casos confirmados de COVID-19, por data da notificação no Interior do Amazonas, nos últimos 15 dias



Diagnóstico de casos novos de COVID-19, por RT-PCR no Estado do Amazonas, nos últimos 15 dias

Para acessar a série histórica completa acesse: https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/62/2

***Devido a não ocorrência de expediente no laboratório central os dados de RT-PCR não serão divulgados nesta edição do boletim.**



Para acessar a série histórica completa acesse: https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/62/2

NOTA:

(1) – Caso confirmado: Caso de síndrome gripal ou síndrome respiratória aguda grave associado à anosmia (disfunção olfativa) ou ageusia (disfunção gustatória) aguda sem outra causa pregressa, que se enquadre nos critérios clínico, clínico-epidemiológico, clínico-imagem ou laboratorial.

(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 582690 casos confirmados, 568325 são recuperados e 193 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) - **Covid-19 Causa Primária:** Internações que ocorreram em função da covid-19.

Covid-19 Causa Secundária: Internação ocorreu por outras patologias e a covid-19 foi diagnosticada através de protocolo de triagem.

(5) - De 0 novas internações, 0 pacientes foram internados por outras patologias sendo diagnosticados com covid-19 pelo protocolo de triagem.

(6) – 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 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.

(7) - Todos os dados divulgados neste boletim, referentes ao município de Manaus, são publicados no site <https://covid19.manaus.am.gov.br/>

(8) – 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.

(9) - O cabeçalho do boletim diário será colorido de acordo com a fase atual do Risco Epidemiológico da COVID-19 no estado do Amazonas. O Estado está em risco Muito Baixo (fase Verde).

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.

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
Dra. Rosimary Costa Pinto

