

FVS FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO AMAZONAS Dr.ª Rosemary Costa Pinto

718

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 23/3/2022

NOVOS CASOS CONFIRMADOS	NOVOS CASOS RECUPERADOS (2)
55	507

ÓBITOS CONFIRMADOS EM 22/03/2022

0

LETALIDADE	
2,44%	

	CASOS NOVOS CONFIRMADOS									
	RT-	PCR	T. RÁPIDO (anticorpos)		T. RÁPIDO (antígeno)		Clín. Epidemiológico		TOTAL	
0	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	IOIAL	
	3	0	0	0	40	12	0	0	55	

	OBITOS CONFIRMADOS							
critério Clínico; Imagen	ós a data da ocorrência por n; Clínico Epidemiológico ou oratorial	Ocorridos em 22/03/2022		Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (3)	TOTAL			
Capital	Interior	Capital	Interior					
0	0	0	0	345	14.148			
	0		0	343	14.146			

1	NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM M	ANAUS EM 22/03/2022
	Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	0

FONTE: (SEMULSP) https://www.manaus.am.gov.br/noticia/terca-feira-22-03/

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	0	2.462	1.191	64	2.370	26					
Alto Rio Solimões	0	2.541	1.468	0	2.478	54					
Manaus	0	1.523	3.213	0	1.483	26					
Médio Rio Purus	0	662	179	0	655	7					
Médio Rio Solimões	0	890	1.302	0	877	11					
Parintins	0	704	1.242	1	684	19					
Vale do Javari	0	1.117	808	0	1.112	3					
TOTAL	0	9.899	9.403	65	9.659	146					
Fonte: Fichas de notificação e resu	Fonte: Fichas de notificação e resultados laboratoriais, atualizado em 22/03/2022.										

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 Antigeno, 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 docimiciar

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.

			Casos			Incidência	Mortalidade	
	Municípios	Notificados	Confirmados (1)	% de participação por Município	Nº de óbitos	(casos/100.000)	(óbitos/100.000)	Letalidade
	AMAZONAS	1.644.777	580.901	100%	14.148	14.015,86	341,36	2,44%
	MANAUS	947.487	290.092	49,94%	9.691	13.290,13	443,98	3,34%
	INTERIOR	697.290	290.809	50,06%	4.457	14.823,32	227,19	1,53%
	Itacoatiara	51.119	16.014	2,76%	337	15.802,72	332,55	2,10%
02	Iranduba	31.941	12.958	2,23%	175	26.830,38	362,35	1,35%
03	Tefé	26.005	12.857	2,21%	204	21.482,40	340,86	1,59%
04	Manacapuru	26.361	12.237	2,11%	417	12.566,62	428,23	3,41%
05	Parintins	56.166	12.030	2,07%	360	10.527,42	315,04	2,99%
06	Coari	35.423	11.298	1,94%	241	13.276,61	283,21	2,13%
07	Humaitá	23.251	11.091	1,91%	157	20.136,17	285,04	1,42%
08	São Gabriel da Cachoeira Lábrea	20.299	10.048	1,73%	111 84	22.052,50	243,61	1,10%
09	Presidente Figueiredo	9.101 21.009	8.868 7.794	1,53% 1,34%	114	19.249,39 21.483,50	182,34 314,23	0,95% 1,46%
10 11	Carauari	22.948	7.553	1,30%	59	26.694,71	208,52	0,78%
12	Maués	18.993	7.276	1,25%	135	11.385,65	211,25	1,86%
13	Manicoré	17.538	7.340	1,26%	109	13.165,68	195,51	1,49%
14	Rio Preto da Eva	15.548	6.580	1,13%	85	19.731,91	254,90	1,29%
15	São Paulo de Olivença	16.650	6.386	1,10%	67	16.249,78	170,49	1,05%
16	Ipixuna	18.132	6.279	1,08%	21	21.149,25	70,73	0,33%
17	Careiro	12.146	5.996	1,03%	89	15.833,53	235,02	1,48%
18	Eirunepé	10.974	5.523	0,95%	34	15.657,87	96,39	0,62%
19	Barcelos	12.098	5.308	0,91%	60	19.300,41	218,17	1,13%
20	Tabatinga	10.609	4.810	0,83%	128	7.305,15	194,40	2,66%
21	Jutaí	7.376	4.697	0,81%	39	32.807,15	272,40	0,83%
22	Boca do Acre	9.876	4.177	0,72%	32	12.175,00	93,27	0,77%
23	Autazes	10.052	4.038	0,70%	102	10.205,99	257,80	2,53%
24	Benjamin Constant	10.787	3.987	0,69%	88	9.275,54	204,73	2,21%
25	Atalaia do Norte	7.071	3.910	0,67%	11	19.627,53	55,22	0,28%
26	Itapiranga	7.442	3.827	0,66%	45	41.834,28	491,91	1,18%
27	Barreirinha	5.764	3.752	0,65%	68	11.710,00	212,23	1,81%
28	Urucurituba	6.839	3.715	0,64%	36	16.106,66	156,08	0,97%
29	Alvarães	6.874	3.704	0,64%	46	23.090,83	286,77	1,24%
30	Borba	8.981	3.542	0,61%	71	8.605,23	172,49	2,00%
31	Pauini	10.185	3.382	0,58%	23	17.409,66	118,40	0,68%
32	Envira	8.444	3.425	0,59%	13	17.096,79	64,89	0,38%
33	Novo Airão	8.224	3.290	0,57%	36	16.911,69	185,05	1,09%
34	Nova Olinda do Norte	7.235	3.271	0,56%	71	8.751,14	189,95	2,17%
35	Urucará	6.571	3.207	0,55%	55	19.728,10	338,34	1,71%
36	Santa Isabel do Rio Negro	5.113	3.156	0,54%	56	12.545,71	222,61	1,77%
37	Novo Aripuanã	6.670	2.997	0,52%	31	11.686,94	120,89	1,03%
38	Codajás	6.297	2.965	0,51%	27	10.353,74	94,28	0,91%
39	Maraã	5.909	2.891	0,50%	23	15.863,70	126,21	0,80%
40	Beruri	4.983	2.884	0,50%	35	14.655,22	177,85	1,21%
41	Anori	7.000	2.670	0,46%	33	12.708,23	157,07	1,24%
42	Amaturá	5.025	2.623	0,45%	19	22.737,52	164,70	0,72%
43	Manaquiri	5.883	2.594	0,45%	54	8.079,74	168,20	2,08%
44	Anamã	7.153	2.477	0,43%	11	18.194,51	80,80	0,44%
45	Uarini	3.164	2.466	0,42%	26	18.212,70	192,02	1,05%
46	Santo Antônio do Içá	3.782	2.288	0,39%	47	10.591,61	217,57	2,05%
47	Nhamundá	4.228	2.190	0,38%	40	10.343,36	188,92	1,83%
48	Tapauá	5.261	2.300	0,40%	25	13.406,39	145,72	1,09%
49	São Sebastião do Uatumã	2.792	2.125	0,37%	19	15.156,92	135,52	0,89%
50	Apuí	5.681	2.166	0,37%	36	9.857,55	163,84	1,66%
51	Careiro da Várzea	5.433	2.048	0,35%	27	6.775,85	89,33	1,32%
52	Canutama	3.259	1.961	0,34%	11	12.547,19	70,38	0,56%
53	Guajará	4.233	1.989	0,34%	31	11.925,89	185,87	1,56%
54	Silves	4.644	1.950	0,34%	22	21.262,68	239,89	1,13%
55	Tonantins	4.274	1.990	0,34%	41	10.610,50	218,61	2,06%
56	Fonte Boa	3.782	1.861	0,32%	45	10.568,46	255,55	2,42%
57	Boa Vista do Ramos	3.222	1.667	0,29%	14	8.679,13	72,89	0,84%
58	Japurá	1.938	1.215	0,21%	12	44.101,63	435,57	0,99%
59	Itamarati	3.611	1.088	0,19%	9	13.858,11	114,64	0,83%
60	Juruá	2.951	1.072	0,18%	17	7.286,57	115,55	1,59%
	Caapiranga	2.970	1.006	0,17%	23	7.690,54	175,83	2,29%

LEGENDA: Os 17 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO AMAZONAS Dr.a Rosemary Costa Pinto

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 23/3/2022

V)
Ξ)
⊲	
Z	
۵	
5	>

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM MANAUS EM 23/3/2022										
		CONFIRMADOS POR COVID-19								
DEDE		UTI COVID-19)		LEITO CLÍNICO	COVID-19				
REDE	TOTAL	COVID-19(4) Primária	COVID-19 (4) Secundária	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	SALA VERMELHA			
REDE PÚBLICA	10	10	0	15	14	1	0			
Adulto (total)	10	10	0	13	13	0	0			
Geral	9	9	0	13	13	0	0			
Gestante	1	1	0	0	0	0	0			
Oncologico	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	2	1	1	0			
REDE PRIVADA	1	1	0	1	0	1	0			
SUBTOTAL CONFIRMADOS	11	11	0	16	14	2	0			
TOTAL CONFIRMADOS		27								

					_				
	SUSPEITOS								
REDE		UTI COVID-1	9		LEITO CLÍNICO	COVID-19	SALA		
	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		
Oncologico	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 SUSPEITOS	0	0	0	1	1	0	0		
TOTAL SUSPEITOS		1							
TOTAL GERAL		28							

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

INTERIOR

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM INTERIOR DO AMAZONAS EM 23/3/2022							
REDE	INTERNADOS POR COVID-19						
	UCI COVID-19	LEITO CLÍNICO COVID-19					
REDE PÚBLICA	0	8					
TOTAL GERAL	8						

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

PACIENTES AGUARDANDO TRANSFERÊNCIA PARA REDE HOSPITALAR COVID								
NO Designate		Público		Privado				
IV= Pd	Nº Paciente		UTI	LEITO CLÍNICO	UTI			
Manaus	1	1	0	0	0			
Interior	0	0	0	0	0			
TOTAL	1	1		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 días. Tempo de isolamento de pacientes com COVID-19 primária em Leito clínico - 10 días. 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										
		UTI GERAL			LEITOS CLÍNICOS GERAL			SALA VERMELHA GERAL		
UNIDADE	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	
REDE PÚBLICA	299	90	389	1.939	244	2.183	175	13	188	
Adulto (total)	256	58	314	1.748	151	1.899	168	9	177	
Geral	197	45	242	1.086	70	1.156	166	7	173	
Gestante	26	2	28	537	77	614	2	0	2	
Oncologico	10	1	11	59	0	59	0	0	0	
Cardíaco	23	10	33	66	4	70	0	2	2	
Forças Armadas	5	1	6	20	32	52	0	1	1	
Infantil	38	31	69	171	61	232	7	3	10	
REDE PRIVADA	138	23	161	485	31	516	1	9	10	
TOTAL	437	113	550	2.424	275	2.699	176	22	198	

UNIDADE	UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			SALA VERMELHA COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL
REDE PÚBLICA	10	125	135	15	282	297	0	12	12
Adulto (total)	10	117	127	13	238	251	0	10	10
Geral	9	107	116	13	174	187	0	2	2
Gestante	1	10	11	0	33	33	0	5	5
Oncologico	0	0	0	0	10	10	0	3	3
Cardíaco	0	0	0	0	21	21	0	0	0
Forças Armadas	0	0	0	0	2	2	0	1	1
Infantil	0	8	8	2	42	44	0	1	1
REDE PRIVADA	1	24	25	2	31	33	0	4	4
TOTAL	11	149	160	17	313	330	0	16	16

Unidades que não enviaram informações na data de hoje: Maternidade Alvorada; Hospital Rio Amazonas; Hospital Universitário Getúlio Vargas; Hospital Samel Boulevard; Hospital Pronto Socorro da riança Zona Leste; SPA Joventina Dias; Hospital Militar de Área de Manaus; Hospital Samel; Hospital Beneficente Portuguesa.

CAPACIDADE INSTALADA DA REDE ASSISTENCIAL DE SAÚDE NO INTERIOR DO AMAZONAS									
UNIDADE		UCI GERAL		LEITOS CLÍNICOS GERAL					
ONIDADE	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL			
REDE PÚBLICA	10	35	45	360	1.380	1.740			
UNIDADE	UCI COVID				LEITOS CLÍNICOS COVID				
ONIDADE	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL			
REDE PÚBLICA	0	158	158	8	854	862			

ſ	UNIDADE	TAXA DE OCUPAÇÃO NO INTERIOR DO AMAZONAS					
ı		U	CI	LEITOS CLÍNICOS			
ı		GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19		
ſ	REDE PÚBLICA	22,22%	0,00%	20,69%	0,93%		

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

Esquema Vacinal Incompleto: Doses de Vacina incompleta

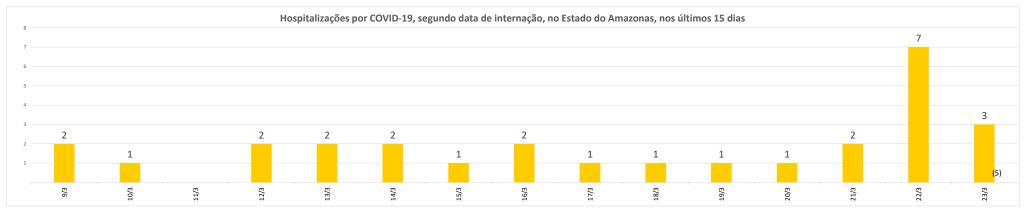
	SITUAÇ	ÃO VACINAL DOS PACIENTES II	NTERNADOS POR COVID-19 N	O AMAZONAS	
		UTI	%	LEITOS CLÍNICOS	%
	TOTAL	TOTAL 11		16	100%
CAPITAL	NENHUMA DOSE	3	27,27%	8	50,00%
C/ 11 117 12	ESQUEMA INCOMPLETO	6	54,55%	8	50,00%
	ESQUEMA VACINAL COMPLETO	2	18,18%	0	0,00%
		UCI	%	LEITOS CLÍNICOS	%
	TOTAL	0	0%	8	100%
INTERIOR	NENHUMA DOSE	0	0,00%	6	75,00%
	ESQUEMA INCOMPLETO	0	0,00%	1	12,50%
	ESQUEMA VACINAL COMPLETO	0	0,00%	1	12,50%

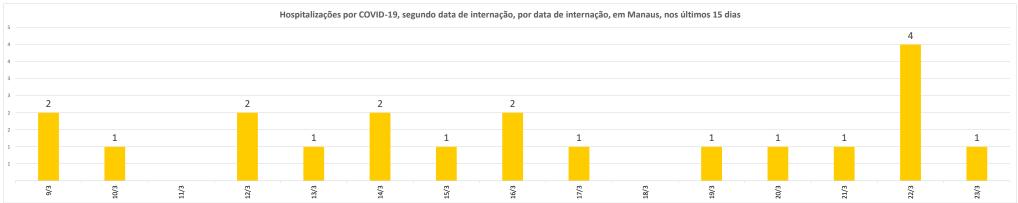
FONTE: Fundação de Vigilância em Saúde do Amazonas Dra. Rosemary Costa Pinto - FVS-RCP.

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 23/3/2022



718







Para acessar a série histórica completa acesse: https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/60/2



BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 23/3/2022



20/3

22/3



■ Notificação após a data do óbito

■ Reclassificados pela SEMSA/Manaus

Para acessar a série histórica completa acesse: https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/69/2

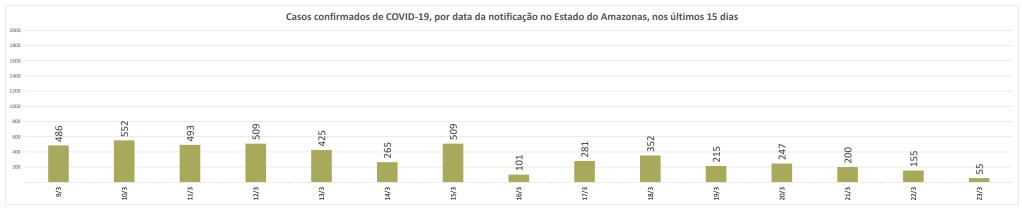
■ Notificação na data do óbito

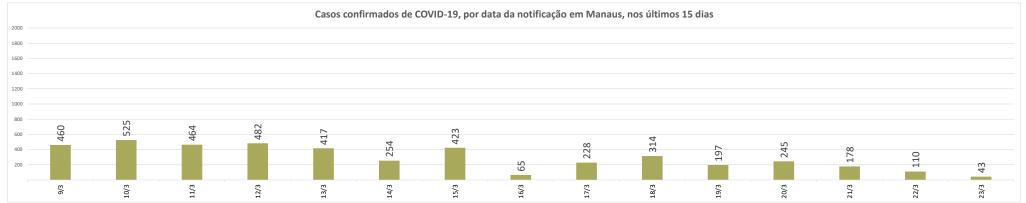
9/3

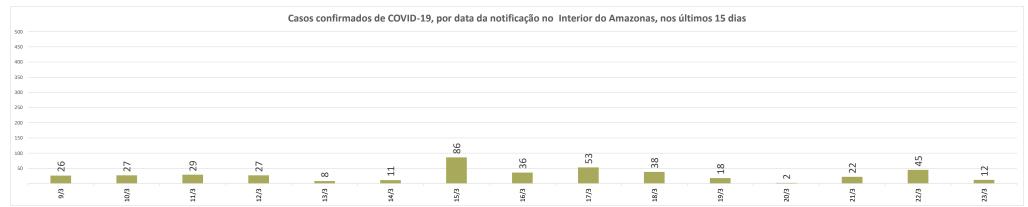
8/3

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA

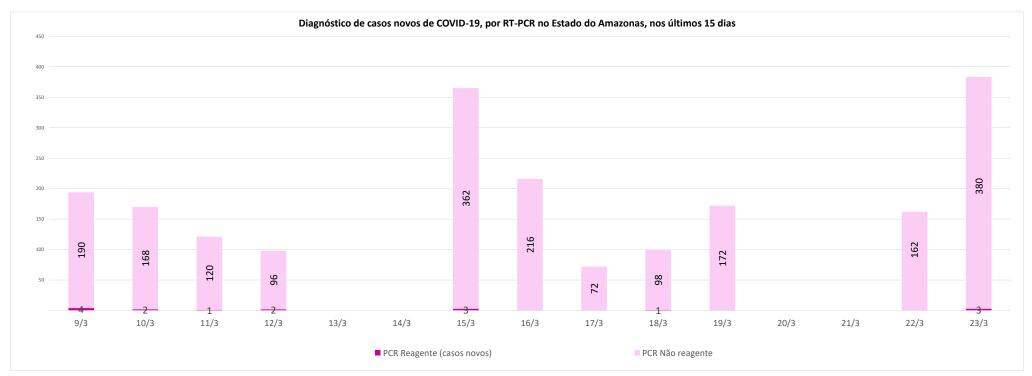




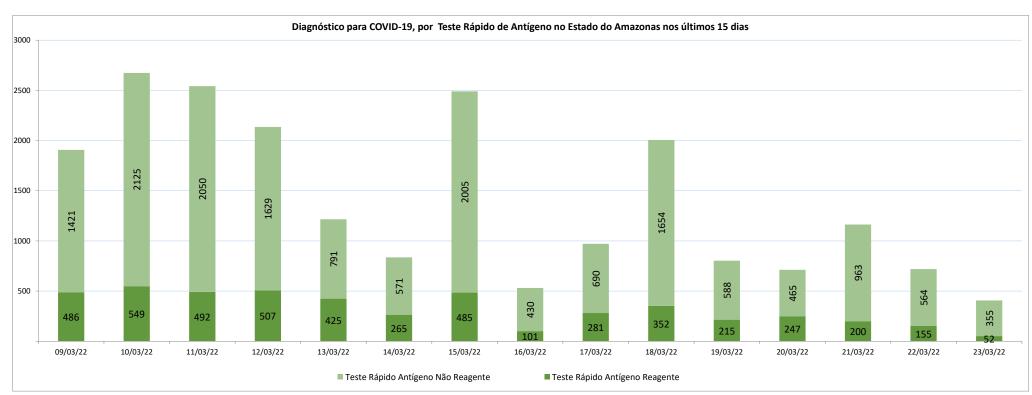




Para acessar a série histórica completa acesse: https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao_view/69/2



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



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 clinico, clinico-epidemiologico, clinico-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 580901 casos confirmados, 565115 são recuperados e 1638 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 3 novas internações, 1 paciente foi internado por outras patologias sendo diagnosticado 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).

BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 23/3/2022



718

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/indicadorSalaSituação 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

