

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

719

### BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 24/3/2022

7.690,54

175,83

2,29%

		Casos					
Municípios	Notificados	Confirmados (1)	% de participação por Município	Nº de óbitos	Incidência (casos/100.000)	Mortalidade (óbitos/100.000)	Letalidad
AMAZONA	1.645.302	580.970	100%	14.148	14.017,53	341,36	2,44%
MANAUS	947.860	290.144	49,94%	9.691	13.292,51	443,98	3,34%
INTERIOR	697.442	290.826	50,06%	4.457	14.824,19	227,19	1,53%
01 Itacoatiara	51.153	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	26.008	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	56.198	12.030	2,07%	360	10.527,42	315,04	2,99%
06 Coari	35.423	11.303	1,95%	241	13.282,49	283,21	2,13%
<ul><li>07 Humaitá</li><li>08 São Gabriel da Cachoeira</li></ul>	23.251 20.311	11.091 10.048	1,91%	157 111	20.136,17 22.052,50	285,04 243,61	1,42% 1,10%
08 São Gabriel da Cachoeira 09 Lábrea	9.101	10.048 8.868	1,73% 1,53%	84	19.249,39	182,34	0,95%
10 Presidente Figueiredo	21.021	7.794	1,34%	114	21.483,50	314,23	1,46%
11 Carauari	22.948	7.553	1,30%	59	26.694,71	208,52	0,78%
12 Maués	19.000	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	6.581	1,13%	85	19.734,91	254,90	1,29%
15 São Paulo de Olivença	16.650	6.389	1,10%	67	16.257,41	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	7.387	4.704	0,81%	39	32.856,05	272,40	0,83%
22 Boca do Acre	9.879	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	7.072	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 28 Urucurituba	<b>5.764</b> 6.839	<b>3.752</b> 3.715	0,65%	68 36	11.710,00	212,23 156,08	1,81% 0,97%
28 Urucurituba 29 Alvarães	6.839	3.715	0,64% 0,64%	46	16.106,66 23.090,83	286,77	1,24%
	8.991	3.542	0,61%	71	8.605,23	172,49	2,00%
30 Borba 31 Pauini	10.187	3.383	0,58%	23	17.414,80	118,40	0,68%
32 Envira	8.448	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		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	6.299	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	4.998	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 48 Tapauá	4.228 <b>5.261</b>	2.190 2.300	0,38%	40 <b>25</b>	10.343,36	188,92	1,83% 1,09%
48 Tapauá 49 São Sebastião do Uatum		2.300	0,40% 0,37%	19	13.406,39 15.156,92	145,72 135,52	0,89%
50 Apuí	5.685	2.125	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%
ca Caaniranga	2.070	1.006	0.179/	22	7 600 54	175 00	2.200/

0,17%

NOVOS CASOS CONFIRMADOS	NOVOS CASOS RECUPERADOS (2)
69	102

ÓBITOS CONFIRMADOS EM 23/03/2022 LETALIDADE

0 2,44%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS											
RT-	PCR	T. RÁPIDO (anticorpos) T. RÁPIDO (antígeno) Clín. Epidemiológico		T. RÁPIDO (antígeno) Clín. Epidemiológico			TOTAL				
CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	IOIAL			
0	0	0	0	52	17	0	0	69			

		OI	BITOS CONFI	RMADOS	
critério Clínico; Imager	is a data da ocorrência por ; Clínico Epidemiológico ou ratorial Ocorridos em 23/03/20		23/03/2022	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	545	14.148

1	NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM M	ANAUS EM 23/03/2022
	Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	0

FONTE: (SEMULSP) https://www.manaus.am.gov.br/noticia/quarta-feira-23-03/

oença por Coronavírus (COVID-19) em populações indígenas aldeados										
DSEI	Suspeitos	Confirmados	Descartados	(atual)	Cura Clínica	Óbitos				
Alto Rio Negro	0	2,462	1.191	(attual) 64	2,370	26				
Alto Rio Solimões	ő	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	709	1.276	2	688	19				
Vale do Javari	0	1.118	812	0	1.113	3				
TOTAL	0	9.905	9.441	66	9.664	146				

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.

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

2.970

GENDA: 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 24/3/2022**

✓	)
$\equiv$	)
◁	
Z	
4	
5	>
_	

		PACIENTES INTERN	ADOS POR SRAG EN	1 MANAUS E	M 24/3/2022			
			CONFIR	MADOS POR	COVID-19			
REDE		UTI COVID-19	)		LEITO CLÍNICO	COVID-19	SALA VERMELHA	
REDE	TOTAL	COVID-19(4) Primária	COVID-19 (4) Secundária	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária		
REDE PÚBLICA	8	8	0	16	15	1	0	
Adulto (total)	8	8	0	15	15	0	0	
Geral	8	8	0	15	15	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	1	0	1	0	
REDE PRIVADA	1	0	1	1	0	1	0	
SUBTOTAL CONFIRMADOS	9	8	1	17	15	2	0	
TOTAL CONFIRMADOS				26				

				SUSPEITO:	S			
		UTI COVID-1	9		LEITO CLÍNICO			
REDE	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	TOTAL	COVID-19 Primária	COVID-19 Secundária	SALA VERMELHA	
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	1	1	0	0	0	0	0	
SUBTOTAL SUSPEITOS	1	1	0	0	0	0	0	
TOTAL SUSPEITOS				1				
TOTAL GERAL				27				

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

INTERIOR

	PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM INTERIOR DO AMAZONAS EM 24/3/2022									
REDE	INTERNADOS PO	OR 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 AGUAI	RDANDO TRANSFERÊNCIA PAR	RA REDE HOSPITAL	AR COVID	
NO Do	ciente	Público	)	Privad	0
IV- Fa	iciente	LEITO CLÍNICO	UTI	LEITO CLÍNICO	UTI
Manaus	1	1	0	0	0
Interior	0	0	0	0	0
TOTAL	1	1		0	
FONTE: Secretaria Estado de Saúd	le 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												
UNIDADE		UTI GERAL		LEITO	S CLÍNICOS GEF	RAL	SA	LA VERMELHA GEI	RAL				
UNIDADE	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL				
REDE PÚBLICA	299	92	391	1.916	224	2.140	163	15	178				
Adulto (total)	254	62	316	1.717	139	1.856	159	8	167				
Geral	194	46	240	1.077	76	1.153	157	6	163				
Gestante	28	4	32	511	63	574	2	0	2				
Oncologico	10	1	11	59	0	59	0	0	0				
Cardíaco	22	11	33	70	0	70	0	2	2				
Forças Armadas	5	1	6	20	32	52	0	1	1				
Infantil	40	29	69	179	53	232	4	6	10				
REDE PRIVADA	136	25	161	461	55	516	1	9	10				
TOTAL	435	117	552	2.377	279	2.656	164	24	188				

UNIDADE		UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			SALA VERMELHA COVID		
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	
REDE PÚBLICA	8	126	134	16	272	288	0	10	10	
Adulto (total)	8	118	126	15	228	243	0	8	8	
Geral	8	108	116	15	164	179	0	0	0	
Gestante	0	10	10	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	1	42	43	0	1	1	
REDE PRIVADA	2	23	25	1	32	33	0	4	4	
TOTAL	10	149	159	17	304	321	0	14	14	

Unidades que não enviaram informações na data de hoje: SPA Alvorada; Maternidade Nazira Daou; Hospital Rio Amazonas; Hospital Samel Boulevard; Hospital Militar de Área de Manaus; Hospital neficente 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	8	37	45	368	1.372	1.740	
UNIDADE	UCI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			
ONIDADE	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	
REDE PÚBLICA	0	158	158	8	854	862	

ſ		TAXA DE OCUPAÇÃO NO INTERIOR DO AMAZONAS					
ı	UNIDADE	U	CI	LEITOS CLÍNICOS			
ı		GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19		
ſ	REDE PÚBLICA	17,78%	0,00%	21,15%	0,93%		

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

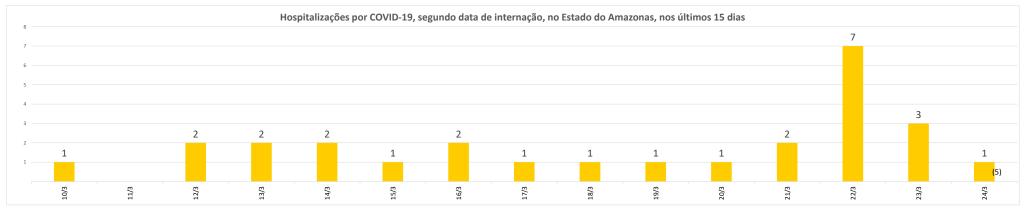
	SITUAÇ	ÃO VACINAL DOS PACIENTES I	NTERNADOS POR COVID-19 N	O AMAZONAS	
		UTI	%	LEITOS CLÍNICOS	%
	TOTAL	9	100%	17	100%
CAPITAL	NENHUMA DOSE	5	55,56%	7	41,18%
C/11 11/12	ESQUEMA INCOMPLETO	3	33,33%	9	52,94%
	ESQUEMA VACINAL COMPLETO	1	11,11%	1	5,88%
		UCI	%	LEITOS CLÍNICOS	%
	TOTAL	0	0%	8	100%
INTERIOR	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%

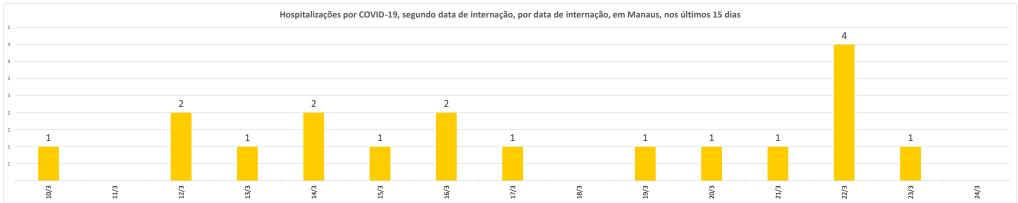
Esquema Vacinal Incompleto: Doses de Vacina incompleta FONTE: Fundação de Vigilância em Saúde do Amazonas Dra. Rosemary Costa Pinto - FVS-RCP.

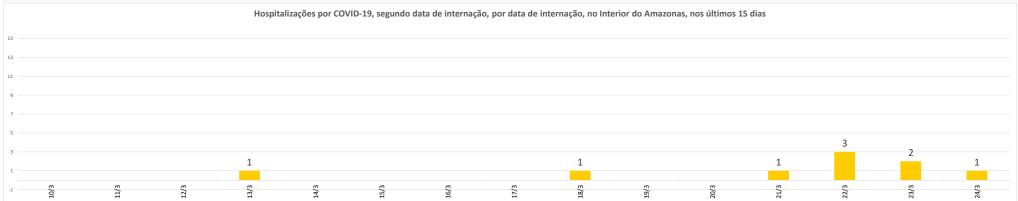
719

#### **BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 24/3/2022**





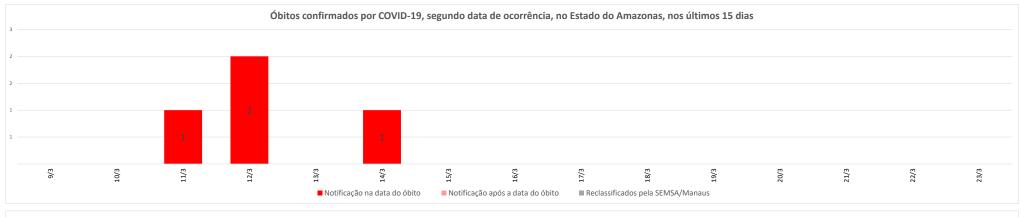


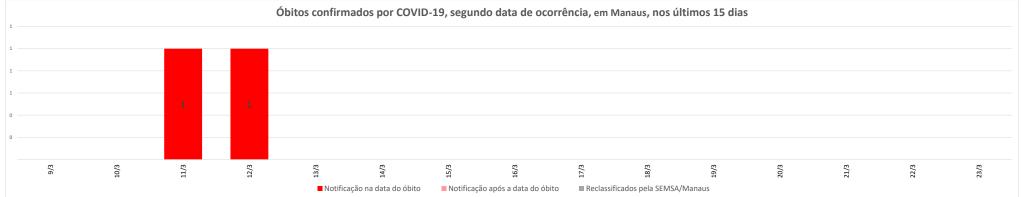


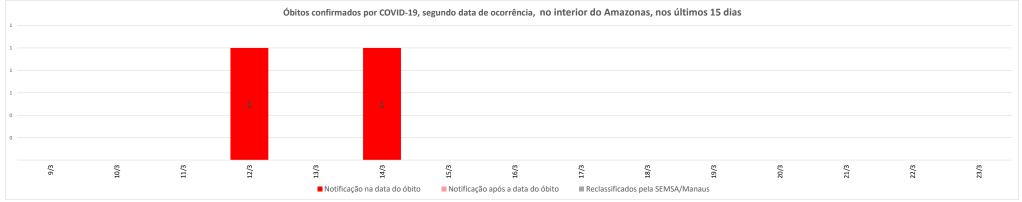
Para acessar a série histórica completa acesse: https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao\_view/60/2



#### **BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 24/3/2022**

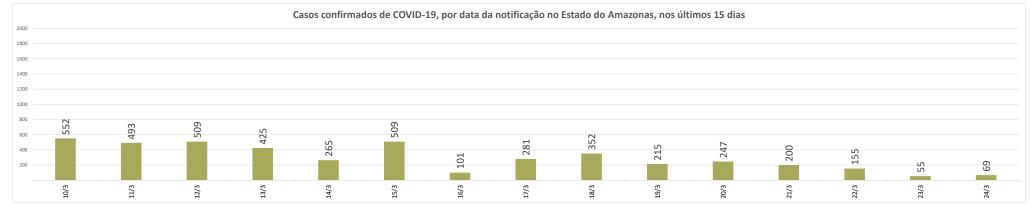


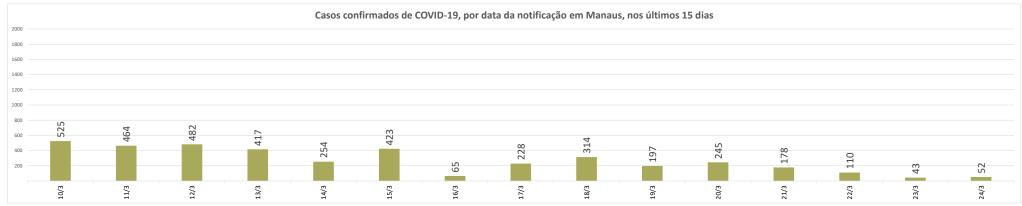


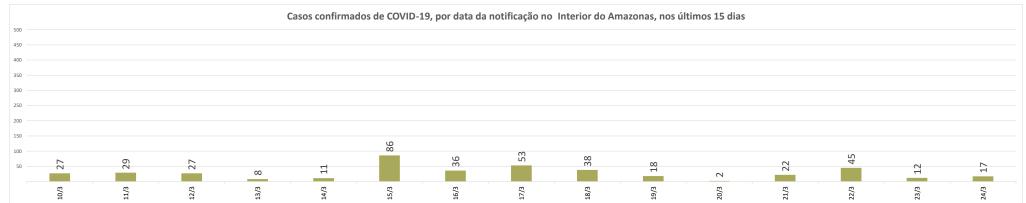


#### BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 24/3/2022

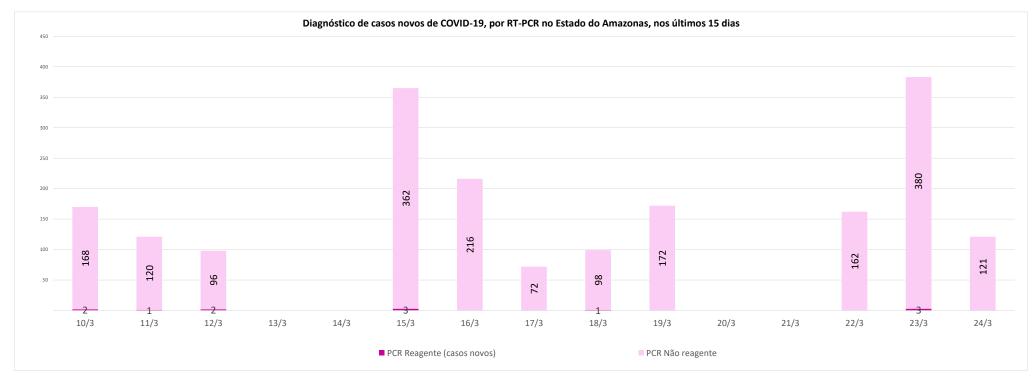




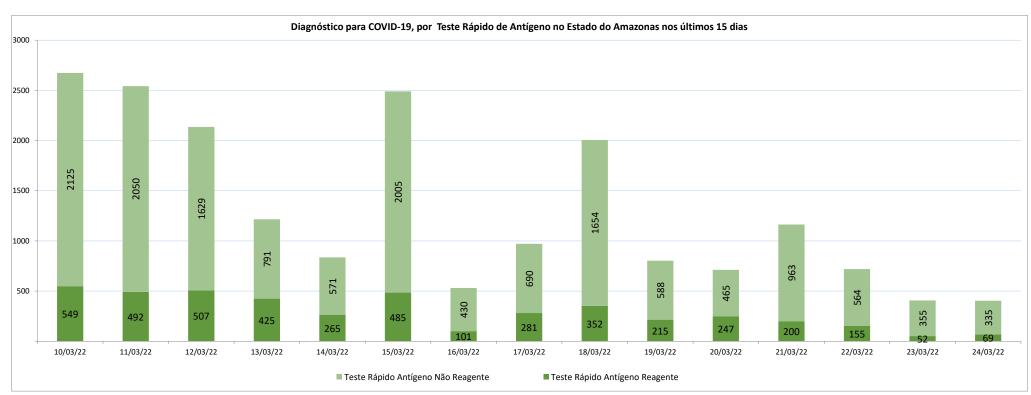




Para acessar a série histórica completa acesse: https://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao\_view/69/2



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 580970 casos confirmados, 565217 são recuperados e 1605 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 1 nova internação, 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).

## BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 24/3/2022

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

