

FUNDAÇÃO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE DO AMAZONAS



#### **BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 15/5/2021**

			Casos					
	Municípios	Notificados	Confirmados (3)	% de participação por Município	Nº de óbitos	Incidência (casos/100.000)	Mortalidade (óbitos/100.000)	Letalidade
	AMAZONAS	964.464	378.645	100%	12.824	9.135,87	309,41	3,39%
	MANAUS	495.028	173.453	45,81%	8.896	7.946,49	407,56	5,13%
	INTERIOR	469.436	205.192	54,19%	3.928	10.459,19	200,22	1,91%
01	Parintins	40.550	9.782	2,58%	349	8.560,20	305,41	3,57%
02	Coari	27.160	9.322	2,46%	224	10.954,56	263,23	2,40%
03	Tefé	10.300	9.028	2,38%	181	15.084,63	302,43	2,00%
04	Itacoatiara	24.164	8.700	2,30%	300	8.585,22	296,04	3,45%
05	Iranduba	22.029	8.612	2,27%	160	17.831,70	331,29	1,86%
06	São Gabriel da Cachoeira	14.359	8.085	2,14%	108	17.744,27	237,03	1,34%
07	Manacapuru	15.699	8.057	2,13%	325	8.274,03	333,75	4,03%
08	Humaitá	18.950	7.535	1,99%	139	13.680,10	252,36	1,84%
09	Lábrea	6.912 19.544	6.586	1,74%	75	14.295,95	162,80	1,14%
10	Carauari Presidente Figueiredo	19.544	6.547 5.863	1,73% 1,55%	51 90	23.139,18 16.160,86	180,25 248,08	0,78% 1,54%
11 12	São Paulo de Olivença	10.839	5.160	1,36%	63	13.130,11	160,31	1,22%
13	Ipixuna	8.925	4.578	1,21%	18	15.419,85	60,63	0,39%
14	Manicoré	11.546	4.516	1,19%	95	8.100,30	170,40	2,10%
15	Maués	12.231	4.491	1,19%	118	7.027,62	184,65	2,63%
16	Rio Preto da Eva	10.173	4.373	1,15%	68	13.113,62	203,92	1,55%
17	Careiro	8.488	4.244	1,12%	81	11.207,06	213,90	1,91%
18	Barcelos	8.771	4.136	1,09%	57	15.038,91	207,26	1,38%
19	Eirunepé	8.838	4.112	1,09%	26	11.657,64	73,71	0,63%
20	Tabatinga	5.889	3.287	0,87%	123	4.992,10	186,81	3,74%
21	Itapiranga	6.350	2.993	0,79%	38	32.717,53	415,39	1,27%
22	Autazes	6.433	2.796	0,74%	89	7.066,85	224,95	3,18%
23	Pauini	7.999	2.745	0,72%	22	14.130,55	113,25	0,80%
24	Alvarães	4.495	2.735	0,72%	43	17.050,06	268,06	1,57%
25	Santa Isabel do Rio Negro	4.004	2.717	0,72%	51	10.800,60	202,73	1,88%
26	Atalaia do Norte	4.867	2.711	0,72%	8	13.608,75	40,16	0,30%
27	Benjamin Constant	5.940	2.679	0,71%	85	6.232,55	197,75	3,17%
28	Nova Olinda do Norte	<b>7.150</b> 5.514	<b>2.594</b> 2.499	0,69%	66 22	6.939,91	176,57	2,54%
29	Boca do Acre Envira	6.051	2.423	0,66% 0,64%	10	7.284,02 12.095,04	64,12 49,92	0,88% 0,41%
30 31	Urucurituba	4.575	2.425	0,63%	34	10.279,64	147,41	1,43%
32	Codajás	4.862	2.363	0,62%	21	8.251,56	73,33	0,89%
33	Amaturá	4.256	2.350	0,62%	17	20.371,01	147,36	0,72%
34	Urucará	6.571	2.341	0,62%	50	14.400,84	307,58	2,14%
35	Barreirinha	3.868	2.323	0,61%	61	7.250,09	190,38	2,63%
36	Novo Airão	5.555	2.248	0,59%	31	11.555,46	159,35	1,38%
37	Jutaí	3.949	2.128	0,56%	34	14.863,45	237,48	1,60%
38	Beruri	3.294	2.120	0,56%	31	10.772,91	157,53	1,46%
39	Maraã	3.507	2.073	0,55%	21	11.375,11	115,23	1,01%
40	Borba	4.674	1.930	0,51%	54	4.688,90	131,19	2,80%
41	Novo Aripuanã	5.158	1.900	0,50%	29	7.409,14	113,09	1,53%
42	Anori	7.000	1.850	0,49%	31	8.805,33	147,55	1,68%
43	Uarini	2.010	1.847	0,49%	25	13.641,06	184,64	1,35%
44	Santo Antônio do Içá	2.533	1.822	0,48%	43	8.434,40	199,06	2,36%
45	Nhamundá	3.135	1.811	0,48%	34 22	8.553,35	160,58	1,88%
46 47	Tapauá Anamã	<b>4.086</b> 5.582	<b>1.766</b> 1.723	<b>0,47%</b> 0,46%	9	<b>10.293,77</b> 12.656,09	128,24 66,11	1,25% 0,52%
48	Guajará	3.331	1.642	0,43%	25	9.845,31	149,90	1,52%
48	Fonte Boa	3.319	1.581	0,42%	36	8.978,36	204,44	2,28%
50	São Sebastião do Uatumã	2.161	1.478	0,39%	18	10.542,08	128,39	1,22%
51	Managuiri	2.631	1.383	0,37%	42	4.307,74	130,82	3,04%
52	Silves	2.351	1.364	0,36%	22	14.872,97	239,89	1,61%
53	Canutama	2.051	1.296	0,34%	8	8.292,28	51,19	0,62%
54	Tonantins	2.553	1.275	0,34%	33	6.798,19	175,95	2,59%
55	Apuí	3.107	1.262	0,33%	27	5.743,41	122,88	2,14%
56	Careiro da Várzea	2.783	955	0,25%	24	3.159,64	79,40	2,51%
57	Itamarati	2.974	933	0,25%	9	11.883,84	114,64	0,96%
58	Juruá	2.486	906	0,24%	14	6.158,24	95,16	1,55%
59	Boa Vista do Ramos	1.797	874	0,23%	11	4.550,42	57,27	1,26%
60	Japurá	1.435	800	0,21%	7	29.038,11	254,08	0,88%
61	Caapiranga	1.885	571	0,15%	20	4.365,11	152,89	3,50%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS											
	RT-PCR		T. RÁPIDO (	(anticorpos)	T. RÁPIDO	(antígeno)	Clín. Epide	TOTAL			
_	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	IOTAL		
	63	25	138	159	27	95	0	0	507		

Obitos confirmados após a data da ocorrência por critério Clinico; imagem; clinico Epidemiológico ou Laboratorial Laboratorial Laboratorial Interior Capital Interior 9 6 1 0 345  TOTAL  TOTAL  12.824							
9 6 1 0	critério Clínico; Imagei	m; Clínico Epidemiológico ou			•	TOTAL	
9 6 1 0 345 12.824	Capital	Interior	Capital	Interior			
15 1 345 12.824	9	6	1	0	345	12 024	
		15		1	545	12.024	

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANA	US EM 14/5/2021
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	1

FONTE: (SEMULSP) https://www.manaus.am.gov.br/noticia/sexta-feira-14-5/

Doença por Coronavírus (			llógico - SESAI/N genas aldeados	ИS		SAIDE EDISERA
DSEI	Suspeitos	Confirmados	Descartados	Infectados (atual)	Cura Clínica	Óbitos
Alto Rio Negro	32	2.331	885	191	2.113	25
Alto Rio Solimões	1	2.280	1.218	4	2.217	50
Manaus	0	1.245	2.634	1	1.215	22
Médio Rio Purus	0	557	57	2	549	6
Médio Rio Solimões	6	772	1.064	24	735	11
Parintins	43	596	900	11	570	12
Vale do Javari	0	827	379	0	822	3
TOTAL	82	8.608	7.137	233	8.221	129
Eanto: Eichae do notificação o ro	cultados laboratoria	sic atualizado om 14	/nc/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 Antigeno, 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.

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

EGENDA: Os 5 Municípios que estão em destaque na cor vermelha, são os que não disponibilizaram informações para atualização do Boletim.

		PACIENTES INTERNA	ADOS POR SRAG EN	MANAUS EN	A 15/05/2021					
			CONFI	RMADOS POF	R COVID-19					
REDE		UTI COVID-1	9		LEITO CLÍNICO	COVID-19	SALA			
	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	VERMELHA			
REDE PÚBLICA	162	93	69	166	108	58	2			
Adulto (total)	161	92	69	157	99	58	2			
Geral	152	83	69	151	93	58	2			
Gestante	6	6	0	5	5	0	0			
Oncologico	3	3	0	0	0	0	0			
Cardíaco	0	0	0	1	1	0	0			
Forças Armadas	1	1	0	8	8	0	0			
Infantil	0	0	0	1	1	0	0			
REDE PRIVADA	40	27	13	33	23	10	0			
SUBTOTAL CONFIRMADOS	202	120	82	199	131	68	2			
TOTAL CONFIRMADOS				403						
	SUSPEITOS									
REDE		UTI COVID-1			LEITO CLÍNICO COVID-19					
	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	SALA VERMELHA			
REDE PÚBLICA	12	12	0	11	11	0	1			
Adulto (total)	10	10	0	9	9	0	1			
Geral	9	9	0	8	8	0	1			
Gestante	1	1	0	0	0	0	0			
Oncologico	0	0	0	0	0	0	0			
Cardíaco	0	0	0	1	1	0	0			
Forças Armadas	2	2	0	1	1	0	0			
Infantil	0	0	0	1	1	0	0			
REDE PRIVADA	1	1	0	11	11	0	0			
SUBTOTAL SUSPEITOS	13	13	0	22	22	0	1			
TOTAL SUSPEITOS				36						
TOTAL GERAL				439						

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

$\propto$
0
$\overline{\sim}$
ш
$\vdash$
z

**MANAUS** 

	PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM INTERIOR DO AMAZONAS EM 15/5/2021					
REDE	INTERNADOS PO	DR COVID-19				
	UCI COVID-19	LEITO CLÍNICO COVID-19				
REDE PÚBLICA	20	104				
TOTAL GERAL	124					

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

AMAZONAS

	PACIENTES AGUARDANDO TRANSFERÊNCIA PARA REDE HOSPITALAR COVID							
NO D	aciente	Públic	0	Privado				
IV= P	aciente	LEITO CLÍNICO	UTI	LEITO CLÍNICO	UTI			
Manaus	3	3	0	0	0			
Interior	11	5	6	0	0			
TOTAL	14	14		0				

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

CAPACIDADE INSTALADA DA REDE ASSISTENCIAL DE SAÚDE EM MANAUS										
UNIDADE		UTI GERAL		LEITO	S CLÍNICOS GEI	RAL	SA	SALA VERMELHA GERAL		
UNIDADE	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	
REDE PÚBLICA	243	54	297	1.222	319	1.541	108	24	132	
Adulto (total)	208	32	240	1.074	174	1.248	106	18	124	
Geral	106	12	118	503	60	563	105	14	119	
Gestante	72	10	82	474	100	574	1	2	3	
Oncologico	9	0	9	56	0	56	0	0	0	
Cardíaco	21	10	31	41	14	55	0	2	2	
Forças Armadas	0	0	0	15	13	28	0	1	1	
Infantil	35	22	57	133	132	265	2	5	7	
REDE PRIVADA	101	30	131	374	109	483	0	16	16	
TOTAL	344	84	428	1.596	428	2.024	108	40	148	

UNIDADE		UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			SALA VERMELHA COVID		
ONIDADL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	
REDE PÚBLICA	174	135	309	177	355	532	3	25	28	
Adulto (total)	171	123	294	166	320	486	3	24	27	
Geral	161	114	275	159	294	453	3	16	19	
Gestante	7	6	13	5	16	21	0	3	3	
Oncologico	3	3	6	0	10	10	0	5	5	
Cardíaco	0	0	0	2	0	2	0	0	0	
Forças Armadas	3	3	6	9	17	26	0	1	1	
Infantil	0	9	9	2	18	20	0	0	0	
REDE PRIVADA	41	42	83	44	60	104	0	6	6	
TOTAL	215	177	392	221	415	636	3	31	34	

		TAXA DE OCUPAÇÃO EM MANAUS								
UNIDADE		UTI		LÍNICOS	SALA VERMELHA					
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19				
REDE PÚBLICA	81,82%	56,31%	79,30%	33,27%	81,82%	10,71%				
Adulto (total)	86,67%	58,16%	86,06%	34,16%	85,48%	11,11%				
Geral	89,83%	58,55%	89,34%	35,10%	88,24%	15,79%				
Gestante	87,80%	53,85%	82,58%	23,81%	33,33%	0,00%				
Oncologico	100,00%	50,00%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%				
Cardíaco	67,74%	0,00%	74,55%	100,00%	0,00%	0,00%				
orças Armadas	0,00%	50,00%	53,57%	34,62%	0,00%	0,00%				
nfantil	61,40%	0,00%	50,19%	10,00%	28,57%	0,00%				
REDE PRIVADA	77,10%	49,40%	77,43%	42,31%	0,00%	0,00%				
TOTAL	80,37%	54,85%	78,85%	34,75%	72,97%	8,82%				

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

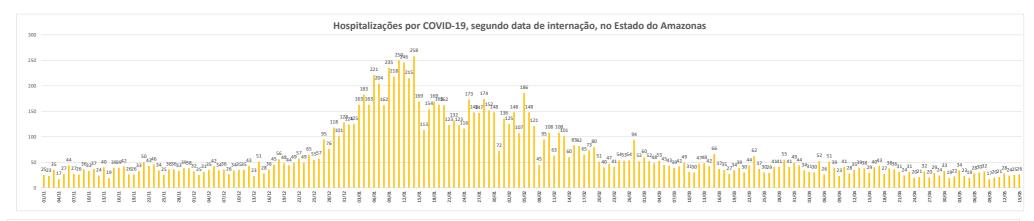
CAPACIDADE INSTALADA DA REDE ASSISTENCIAL DE SAÚDE NO INTERIOR DO AMAZONAS								
UNIDADE	UCI GERAL			LEITOS CLÍNICOS GERAL				
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL		
REDE PÚBLICA	12	34	46	587	1.039	1.626		
UNIDADE	UCI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID				
	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL		
REDE PÜBLICA	20	149	169	104	860	964		

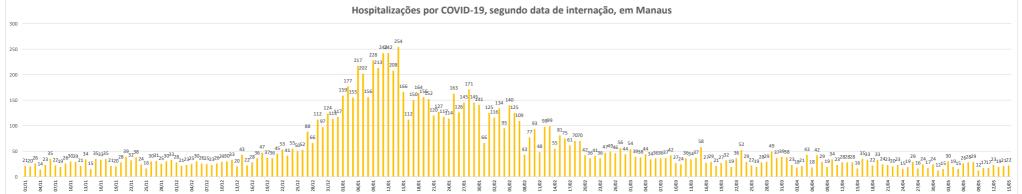
	TAXA DE OCUPAÇÃO NO INTERIOR DO AMAZONAS						
UNIDADE	U	CI	LEITOS CLÍNICOS				
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19			
REDE PÚBLICA	26,09%	11,83%	36,10%	10,79%			

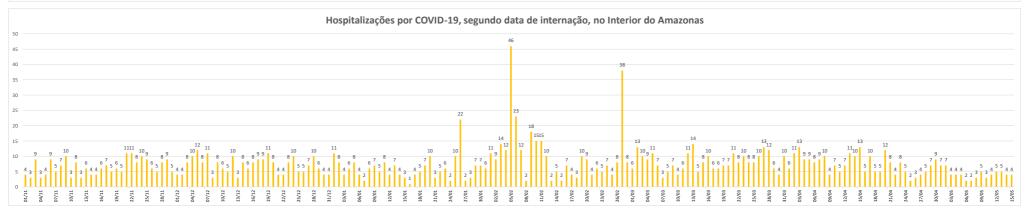
FONTE: Secretaria Estado de Saúde do AMAZONAS - SES/AM.





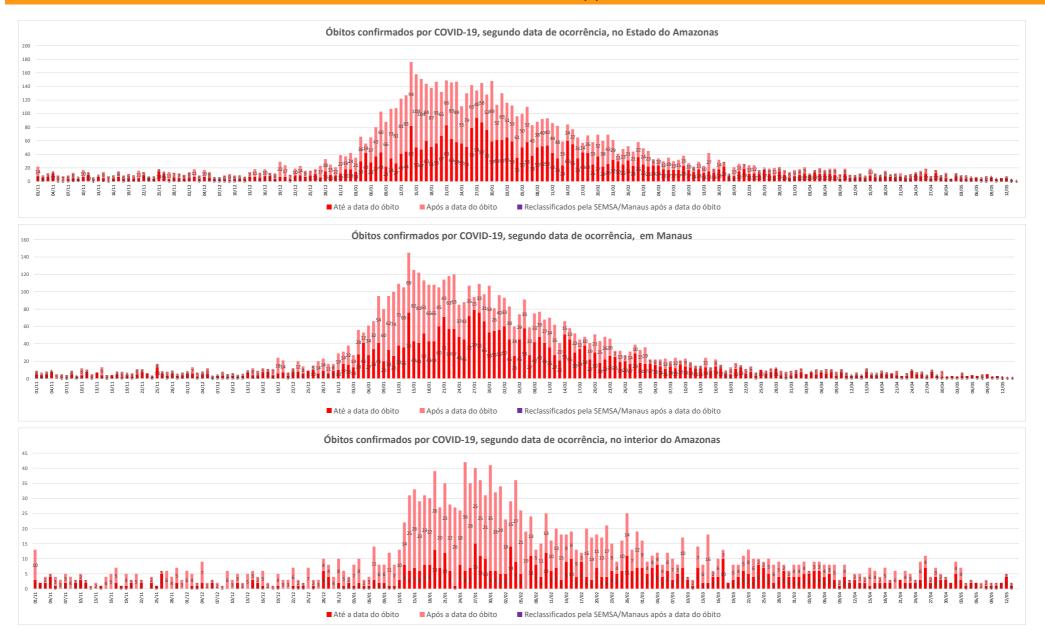






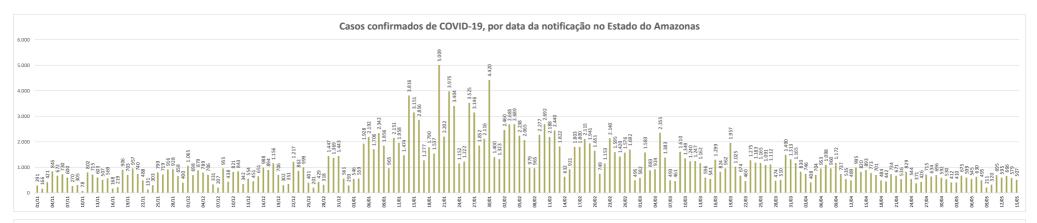


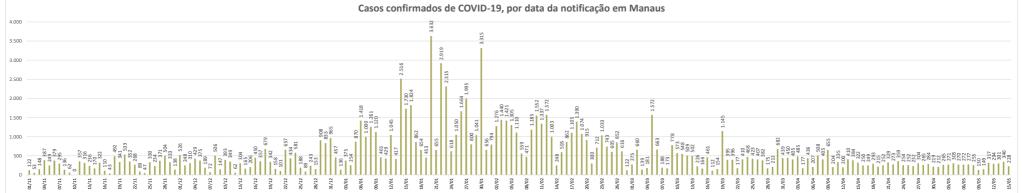


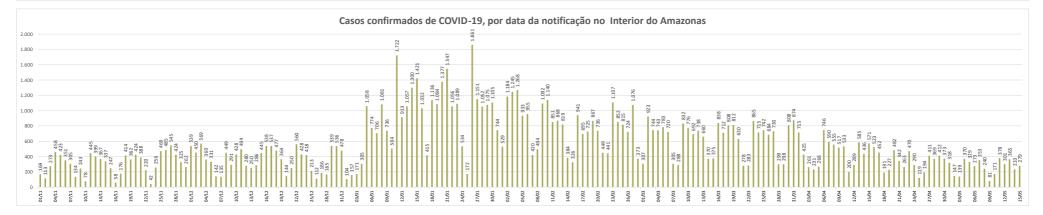


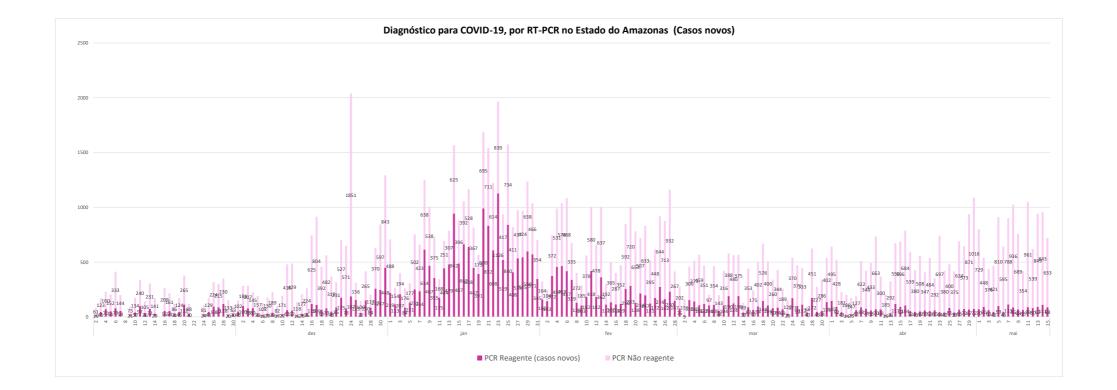




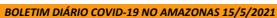


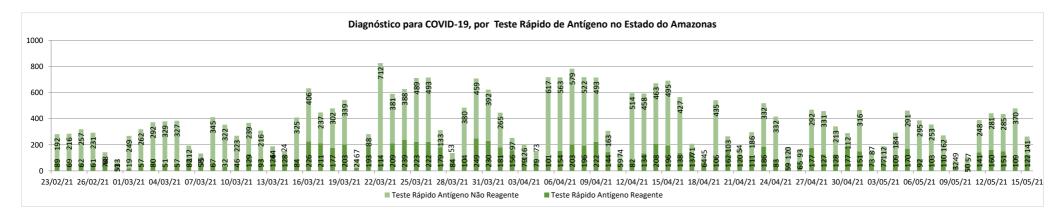


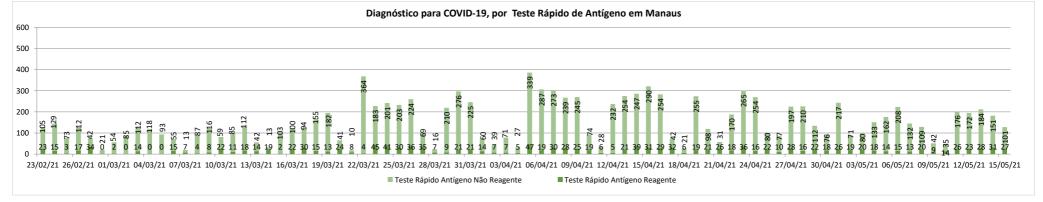


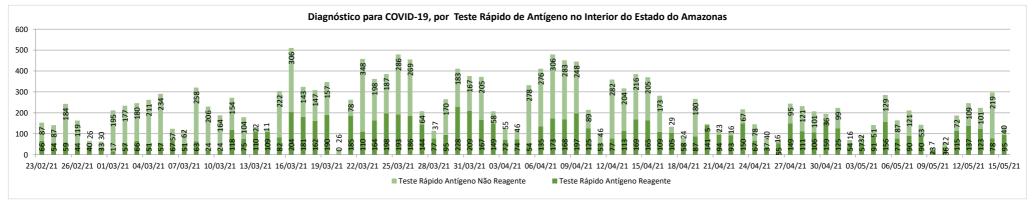


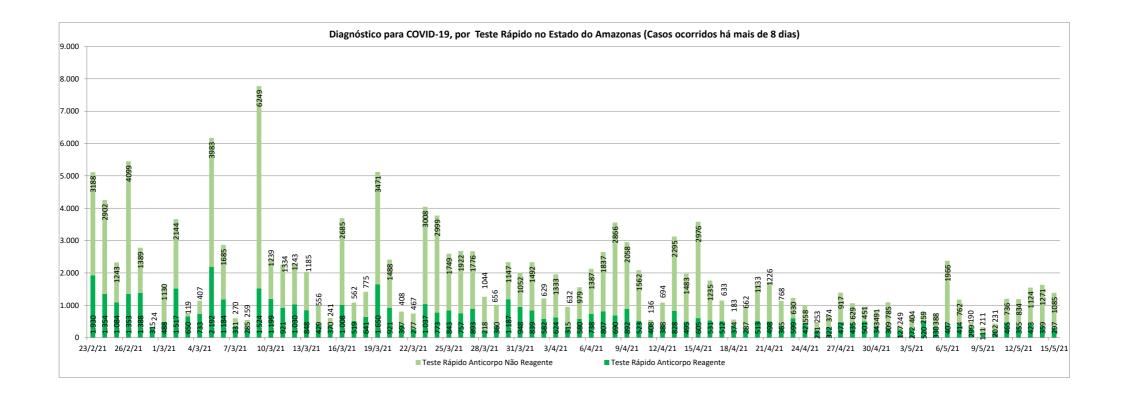






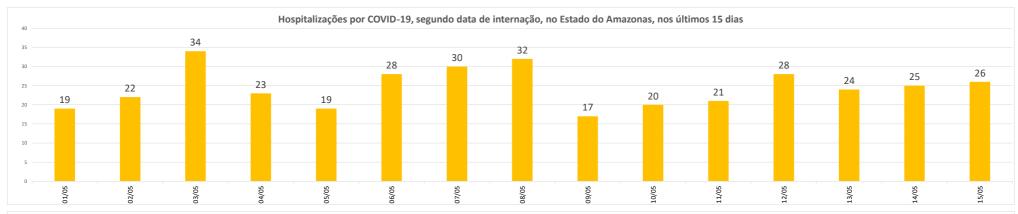


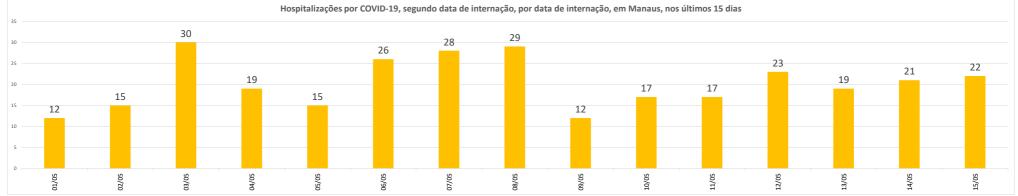


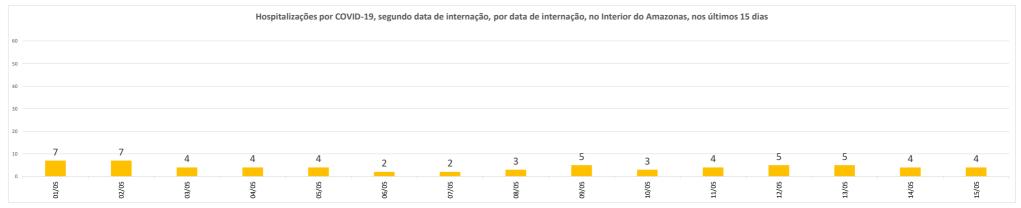






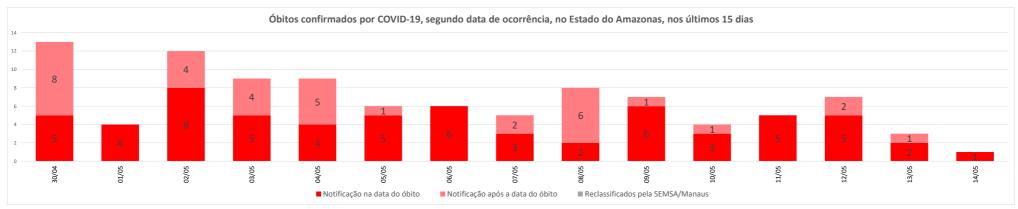


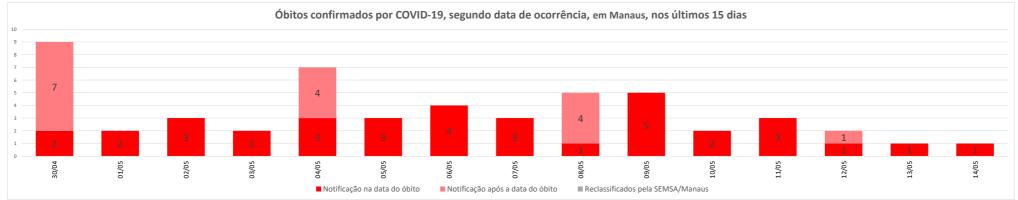


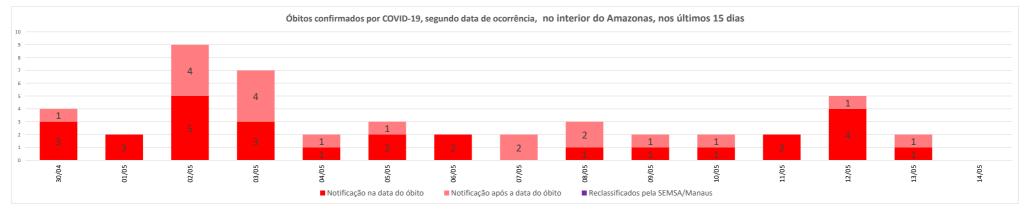








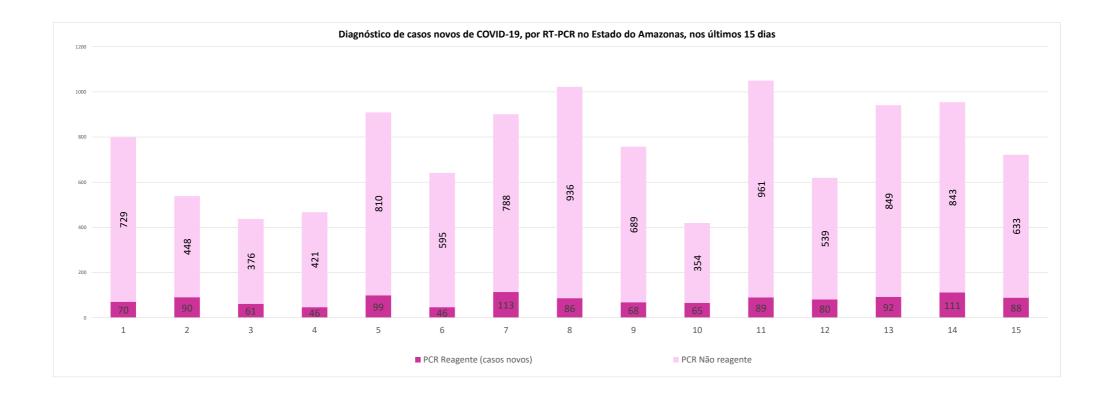


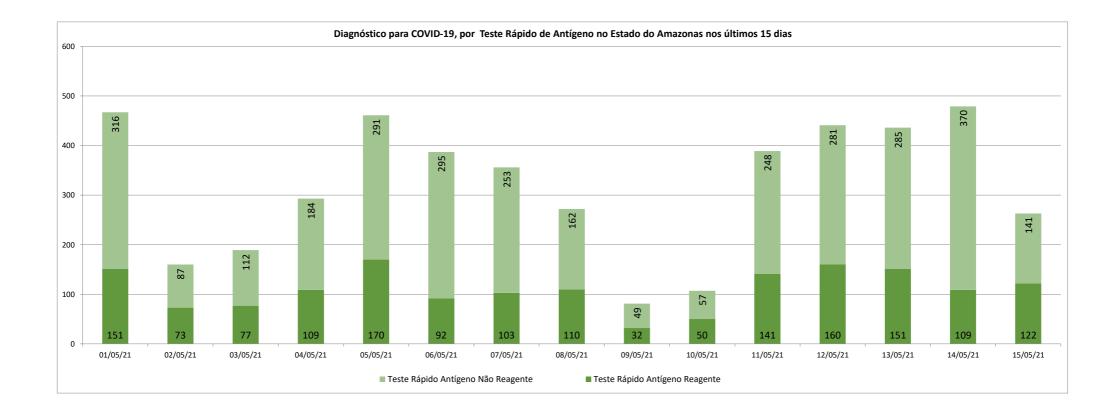


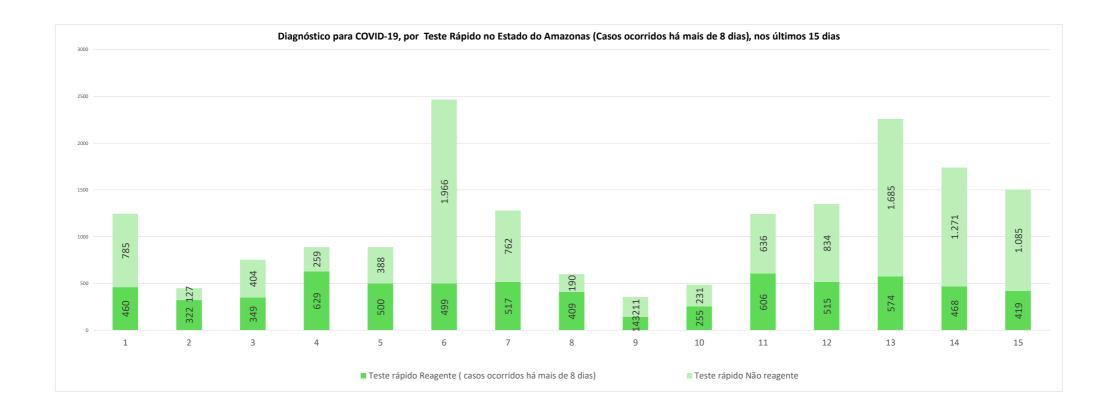
















#### NOTA:

- (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 378645 casos confirmados, 324594 são recuperados e 41227 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 <a href="http://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao view/69/2">http://www.fvs.am.gov.br/indicadorSalaSituacao view/69/2</a>, 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 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 Moderado (fase Laranja) e o interior está no Moderado (fase Laranja).

407



# **BOLETIM DIÁRIO COVID-19 NO AMAZONAS 15/5/2021**

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 15/5/2021 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

