



FV FV	5
FUC FUN	IDAÇÃO DE VIGILÂNCIA SAÚDE DO AMAZONAS

			Casos			Incidência	Mortalidade	
	Municípios	Notificados	Confirmados (3)	% de participação por Município	Nº de óbitos	(casos/100.000)	(óbitos/100.000)	Letalidade
	AMAZONAS	916.069	365.433	100%	12.454	8.817,09	300,49	3,41%
	MANAUS	465.704	167.119	45,73%	8.683	7.656,31	397,80	5,20%
	INTERIOR	450.365	198.314	54,27%	3.771	10.108,60	192,22	1,90%
	Parintins	39.331	9.543	2,61%	331	8.351,05	289,66	3,47%
02	Coari	26.582	9.292	2,54%	217	10.919,30	255,00	2,34%
03	Iranduba	21.788	8.560	2,34%	158	17.724,04	327,15	1,85%
04	Tefé	10.300	8.557	2,34%	171	14.297,65	285,72	2,00%
05	Itacoatiara	22.363	8.164	2,23%	294	8.056,29	290,12	3,60%
06	São Gabriel da Cachoeira	14.014	8.016	2,19%	107	17.592,84	234,83	1,33%
07	Manacapuru	15.060	7.675	2,10%	309	7.881,74	317,32	4,03% 1,87%
08	Humaitá	17.890	7.219	1,98% 1,75%	135	13.106,39	245,10	
09 10	Carauari Lábrea	18.220 6.562	6.398 6.222	1,75%	51 73	22.612,57 13.505,83	180,25 158,46	0,80% 1,17%
11	Presidente Figueiredo	15.382	5.737	1,57%	88	15.813,56	242,56	1,53%
12	São Paulo de Olivença	10.164	4.927	1,35%	61	12.537,21	155,22	1,24%
13	Rio Preto da Eva	9.983	4.344	1,19%	65	13.026,66	194,92	1,50%
14	Ipixuna	8.925	4.342	1,19%	18	14.624,95	60,63	0,41%
15	Careiro	8.349	4.214	1,15%	79	11.127,84	208,61	1,87%
16	Maués	11.394	4.195	1,15%	107	6.564,43	167,44	2,55%
17	Manicoré	10.592	4.052	1,11%	85	7.268,03	152,46	2,10%
	Barcelos	8.552	4.050	1,11%	56	14.726,20	203,62	1,38%
19	Eirunepé	8.463	4.036	1,10%	25	11.442,18	70,88	0,62%
20	Tabatinga	5.568	3.260	0,89%	120	4.951,10	182,25	3,68%
21	Itapiranga	6.260	2.948	0,81%	30	32.225,62	327,94	1,02%
22	Autazes	6.433	2.725	0,75%	86	6.887,40	217,36	3,16%
23	Santa Isabel do Rio Negro	3.897	2.692	0,74%	47	10.701,22	186,83	1,75%
24	Alvarães	4.374	2.688	0,74%	38	16.757,06	236,89	1,41%
25	Pauini	7.654	2.679	0,73%	20	13.790,80	102,95	0,75%
26	Atalaia do Norte	4.766	2.667	0,73%	8	13.387,88	40,16	0,30%
27	Benjamin Constant	5.794	2.653	0,73%	79	6.172,06	183,79	2,98%
	Nova Olinda do Norte	7.099	2.557	0,70%	63	6.840,92	168,55	2,46%
	Boca do Acre	5.306	2.456	0,67%	22	7.158,68	64,12	0,90%
30	Urucurituba Amaturá	4.362 4.229	2.318 2.288	0,63% 0,63%	33 17	10.049,86 19.833,56	143,07 147,36	1,42% 0,74%
31 32	Barreirinha	3.754	2.262	0,62%	60	7.059,70	187,26	2,65%
33	Envira	5.643	2.251	0,62%	9	11.236,46	44,93	0,40%
	Urucará	6.571	2.218	0,61%	48	13.644,19	295,28	2,16%
34					l l			
35	Novo Airão	5.409	2.216	0,61%	31	11.390,97	159,35	1,40%
36	Codajás Beruri	4.503 3.197	2.169 2.054	0,59% 0,56%	20 31	7.574,12 10.437,52	69,84 157,53	0,92% 1,51%
37	Maraã	3.267	1.903	0,52%	20	10.442,27	109,75	1,05%
38 39	Jutaí	3.570	1.901	0,52%	33	13.277,92	230,50	1,74%
40	Novo Aripuanã	4.074	1.875	0,51%	28	7.311,65	109,19	1,49%
41	Anori	6.999	1.831	0,50%	31	8.714,90	147,55	1,69%
42	Nhamundá	3.082	1.783	0,49%	34	8.421,10	160,58	1,91%
43	Uarini	2.005	1.774	0,49%	25	13.101,92	184,64	1,41%
44	Santo Antônio do Içá	2.481	1.771	0,48%	42	8.198,31	194,43	2,37%
45	Tapauá	3.928	1.717	0,47%	20	10.008,16	116,58	1,16%
46	Borba	4.001	1.683	0,46%	51	4.088,82	123,90	3,03%
47	Anamã	5.440	1.680	0,46%	8	12.340,24	58,76	0,48%
48	Fonte Boa	3.113	1.545	0,42%	32	8.773,92	181,73	2,07%
49	Guajará	3.135	1.545	0,42%	23	9.263,70	137,91	1,49%
50	São Sebastião do Uatumã	1.956	1.427	0,39%	18	10.178,32	128,39	1,26%
51	Manaquiri	2.338	1.380	0,38%	42	4.298,40	130,82	3,04%
52	Silves	2.273	1.317	0,36%	22	14.360,48	239,89	1,67%
53	Canutama	1.970	1.267	0,35%	8	8.106,72	51,19	0,63%
54	Tonantins	2.467	1.256	0,34%	33	6.696,88	175,95	2,63%
55	Apuí	2.882	1.179	0,32%	24	5.365,68	109,22	2,04%
56	Careiro da Várzea	2.702	911	0,25%	24	3.014,06	79,40	2,63%
57	Juruá	2.450	896	0,25%	14	6.090,27	95,16	1,56%
58	Itamarati	2.620	863	0,24%	9	10.992,23	114,64	1,04%
59	Boa Vista do Ramos	1.663	826	0,23%	11	4.300,52	57,27	1,33%
60	Japurá	1.423	791	0,22%	7	28.711,43	254,08	0,88%
61	Caapiranga	1.793	549	0,15%	20	4.196,93	152,89	3,64%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS
671

CASOS NOVOS RECUPERADOS
565

ÓBITOS CONFIRMADOS EM 20/04/2021

LETALIDADE
3,41%

CASOS NOVOS CONFIRMADOS								
RT-	RT-PCR T. RAPIDO (anticorpos) T. RAPIDO (antígeno) Clín. Epidemiológico TOTAL							
CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	CAPITAL	INTERIOR	IOIAL
26	27	270	202	26	94	7	19	671

OBITOS CONFIRMADOS							
Óbitos confirmados após a data da ocorrência por critério Clínico; Imagem; Clínico Epidemiológico ou Laboratorial		Ocorridos em 20/4/2021		Reclassificados pela SEMSA/Manaus, referente aos meses Abril e Maio/2020 (4)	TOTAL		
Capital	Interior	Capital	Interior				
11	6	6	0	345	12.454		
17			6	343	12.434		

NÚMERO DE SEPULTAMENTOS EM MANAUS EM 20/4/2021				
Número TOTAL de sepultamentos por dia COVID-19	6			

FONTE: (SEMULSP)/http://www.manaus.am.gov.br/noticia/terca-feira-20-4/

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	32	2.301	884	178	2.096	25
Alto Rio Solimões	1	2.272	1.209	14	2.199	50
Manaus	29	1.216	2.572	5	1.183	19
Médio Rio Purus	0	550	57	3	541	6
Médio Rio Solimões	6	772	1.064	24	735	11
Parintins	43	596	900	11	570	12
Vale do Javari	0	826	374	0	821	3
TOTAL	111	8.533	7.060	235	8.145	126

Fonte: Fichas de notificação e resultados laboratoriais, atualizado em 20/04/2021.

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.



		PACIENTES INTERNA	ADOS POR SRAG EN	1 MANAUS EI	M 21/04/2021		
				RMADOS POF			
		UTI COVID-19		I	LEITO CLÍNICO	COVID-19	
REDE	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	SALA VERMELHA
REDE PÚBLICA	218	131	87	200	150	50	6
Adulto (total)	215	128	87	188	138	50	6
Geral	208	121	87	178	128	50	6
Gestante	4	4	0	6	6	0	0
Oncologico	2	2	0	0	0	0	0
Cardíaco	1	1	0	4	4	0	0
Forças Armadas	3	3	0	10	10	0	0
Infantil	0	0	0	2	2	0	0
REDE PRIVADA	77	64	13	42	32	10	0
SUBTOTAL CONFIRMADOS	295	195	100	242	182	60	6
TOTAL CONFIRMADOS				543			
				SUSPEITO			
REDE	UTI COVID-19 LEITO CLÍNICO COVID-19						SALA
	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	TOTAL	Até 20 dias	Acima de 20 dias	VERMELHA
REDE PÚBLICA	10	10	0	43	43	0	5
Adulto (total)	10	10	0	42	42	0	5
Geral	8	8	0	30	30	0	5
Gestante	2	2	0	12	12	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	1	0	0
REDE PRIVADA	0	0	0	22	22	0	0
					1		

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

10

10

SUBTOTAL SUSPEITOS

TOTAL SUSPEITOS

TOTAL GERAL

\simeq	
0	
$\overline{\sim}$	
15	
쁘	
Ξ	
_	

TRANSFERIDOS

MANAUS

PACIENTES INTERNADOS POR SRAG EM INTERIOR DO AMAZONAS EM 21/4/2021					
REDE INTERNADOS POR COVID-19					
KLDL	UCI COVID-19	LEITO CLÍNICO COVID-19			
REDE PÚBLICA	15	159			
TOTAL GERAL	174				

65

80

623

65

0

5

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

	Ī
	H
	L

PACIENTES TRANSFERIDOS DE OUTROS ESTADOS EM 21/4/2021						
REDE	INTERNADOS	CONFIRMADOS INTERNADOS SUSPEITOS				
REDE	UTI COVID-19	LEITO CLÍNICO COVID-19	UTI COVID-19	LEITO CLÍNICO COVID-19		
REDE PÚBLICA	0	2	0	0		
TOTAL GERAL	2					

Os pacientes informados neste quadro são uma estratificação dos pacientes já contabilizados no quadro " internados por SRAG em Manaus".

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

S	
⋖	
Z	
0	
Ñ	
⋖	
⋝	
7	

PACIENTES AGUARDANDO TRANSFERÊNCIA PARA REDE HOSPITALAR COVID							
Nº Paciente		Públic	0	Privado			
		LEITO CLÍNICO	UTI	LEITO CLÍNICO	UTI		
Manaus	6	6	0	0	0		
Interior 24		20	4	0	0		
TOTAL	30	30		0			
ONTE: Constants Francis - Control - A MAZONIAC - CECTAM							

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

	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	217	70	287	1.201	336	1.537	117	19	136	
Adulto (total)	184	46	230	1.050	178	1.228	113	14	127	
Geral	87	22	109	500	65	565	111	12	123	
Gestante	67	12	79	475	100	575	2	0	2	
Oncologico	9	0	9	35	0	35	0	0	0	
Cardíaco	21	12	33	40	13	53	0	2	2	
Forças Armadas	0	0	0	12	16	28	0	1	1	
Infantil	33	24	57	139	142	281	4	4	8	
REDE PRIVADA	83	19	102	314	110	424	2	12	14	
TOTAL	300	89	389	1.515	446	1.961	119	31	150	

UNIDADE		UTI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			SALA VERMELHA COVID		
OCUPADOS		LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	
REDE PÚBLICA	228	97	325	243	366	609	11	39	50	
Adulto (total)	225	85	310	230	333	563	11	37	48	
Geral	216	73	289	208	303	511	11	28	39	
Gestante	6	8	14	18	20	38	0	3	3	
Oncologico	2	4	6	0	10	10	0	6	6	
Cardíaco	1	0	1	4	0	4	0	0	0	
Forças Armadas	3	3	6	10	16	26	0	1	1	
Infantil	0	9	9	3	17	20	0	1	1	
REDE PRIVADA	77	44	121	64	60	124	0	10	10	
TOTAL	305	141	446	307	426	733	11	49	60	

	TAXA DE OCUPAÇÃO EM MANAUS							
UNIDADE	UTI		LEITOS CL	ÍNICOS	SALA VERMELHA			
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19		
REDE PÚBLICA	75,61%	70,15%	78,14%	39,90%	86,03%	22,00%		
Adulto (total)	80,00%	72,58%	85,50%	40,85%	88,98%	22,92%		
Geral	79,82%	74,74%	88,50%	40,70%	90,24%	28,21%		
Gestante	84,81%	42,86%	82,61%	47,37%	100,00%	0,00%		
Oncologico	100,00%	33,33%	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%		
Cardíaco	63,64%	100,00%	75,47%	100,00%	0,00%	0,00%		
Forças Armadas	0,00%	50,00%	42,86%	38,46%	0,00%	0,00%		
Infantil	57,89%	0,00%	49,47%	15,00%	50,00%	0,00%		
REDE PRIVADA	81,37%	63,64%	74,06%	51,61%	14,29%	0,00%		
TOTAL	77,12%	68,39%	77,26%	41,88%	79,33%	18,33%		

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

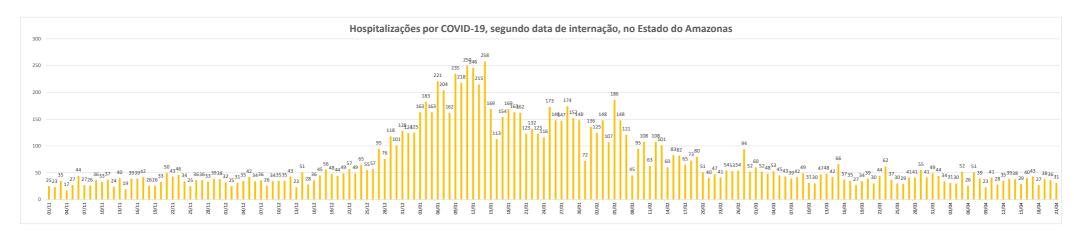
CAPACIDADE INSTALADA DA REDE ASSISTENCIAL DE SAÚDE NO INTERIOR DO AMAZONAS							
UNIDADE	UCI GERAL			LEITOS CLÍNICOS GERAL			
ONIDADE	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	
REDE PÚBLICA	7	38	45	523	1.091	1.614	
UNIDADE	UCI COVID			LEITOS CLÍNICOS COVID			
ONIDADE	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	OCUPADOS	LIVRES	TOTAL	
REDE PÚBLICA	15	165	180	159	764	923	

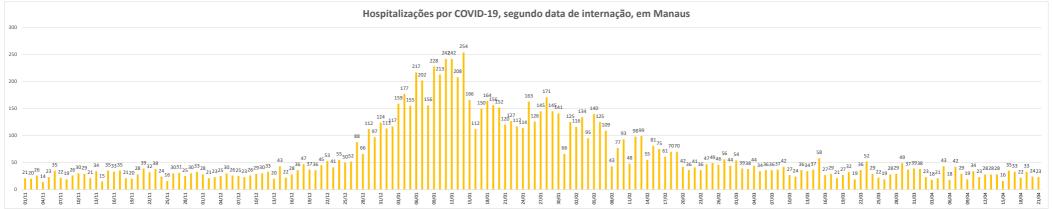
	TAXA DE OCUPAÇÃO NO INTERIOR DO AMAZONAS						
UNIDADE	U	CI	LEITOS CLÍNICOS				
	GERAL	COVID-19	GERAL	COVID-19			
REDE PÚBLICA	15,56%	8,33%	32,40%	17,23%			

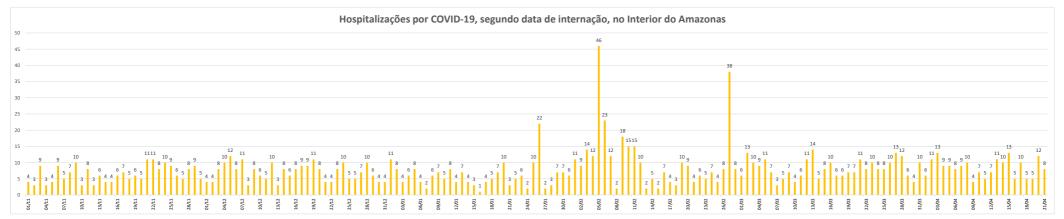
FONTE: Secretaria Estado de Saúde do AMAZONAS - SES/AM.





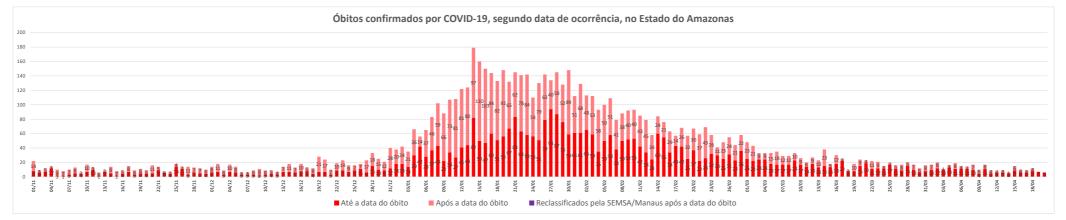


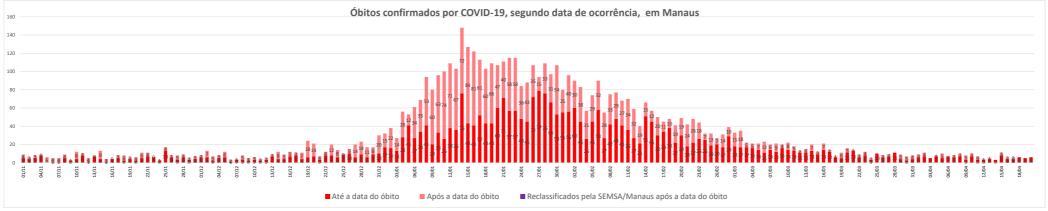


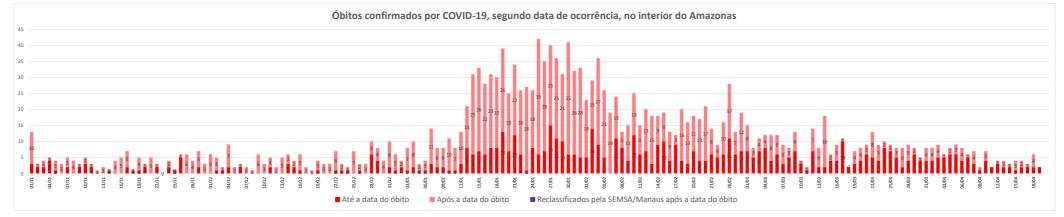






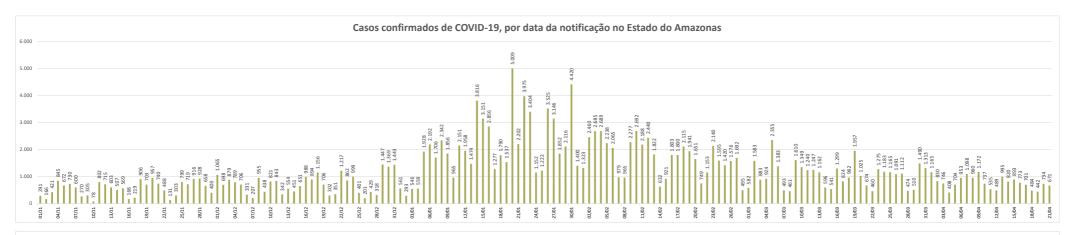


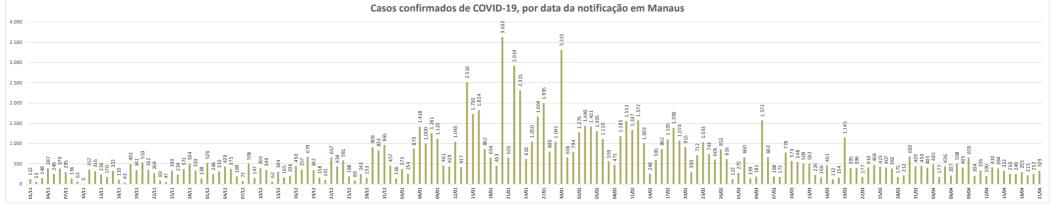


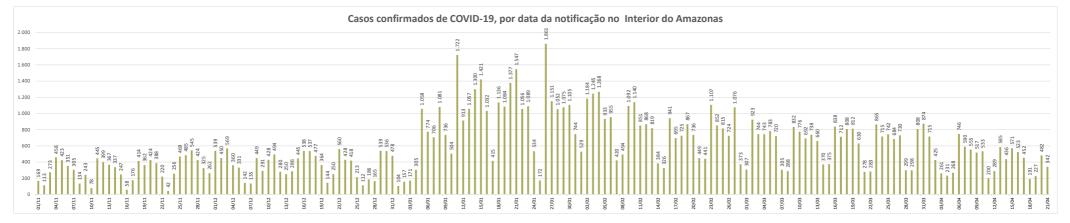


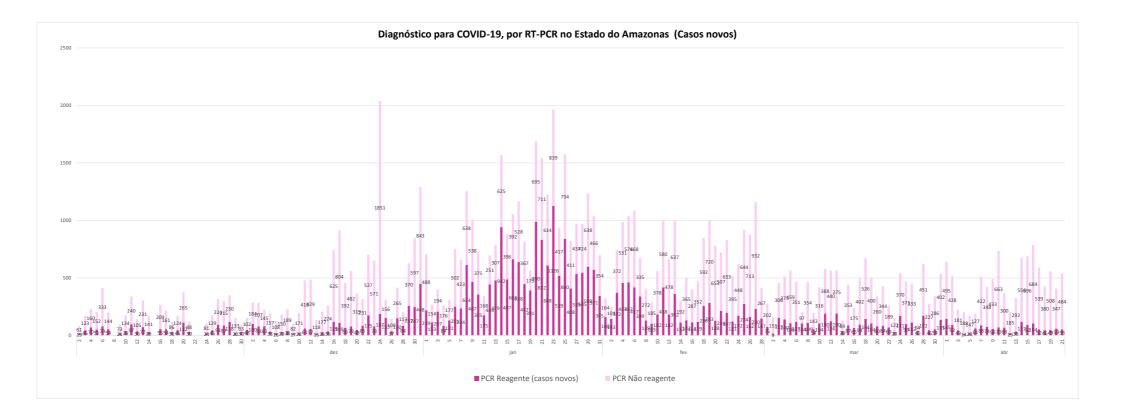


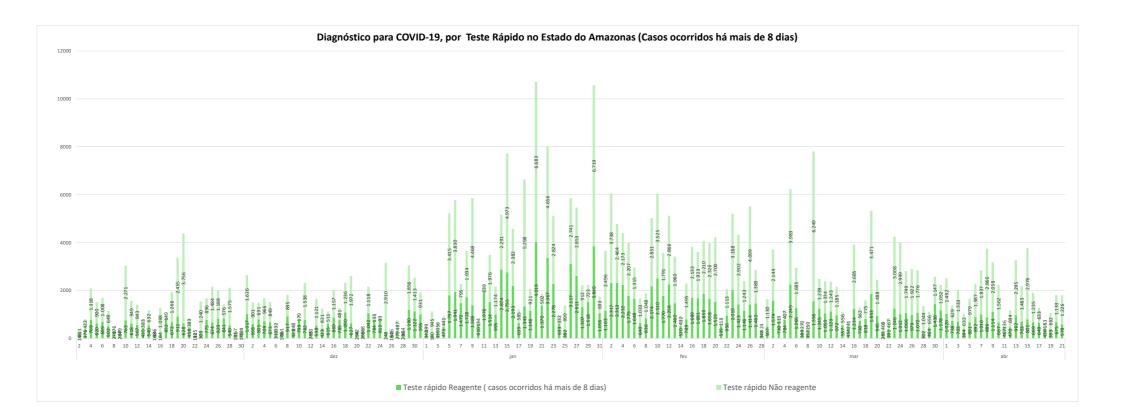






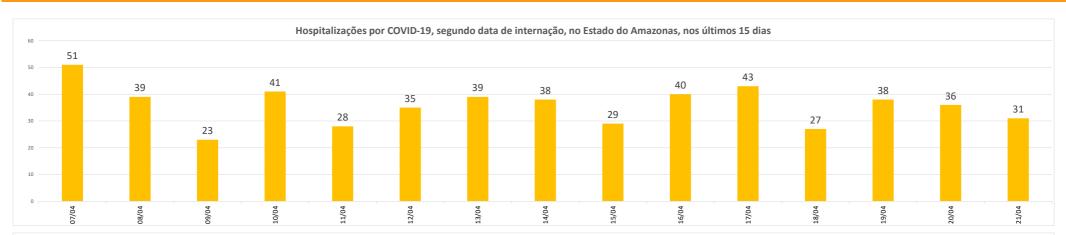


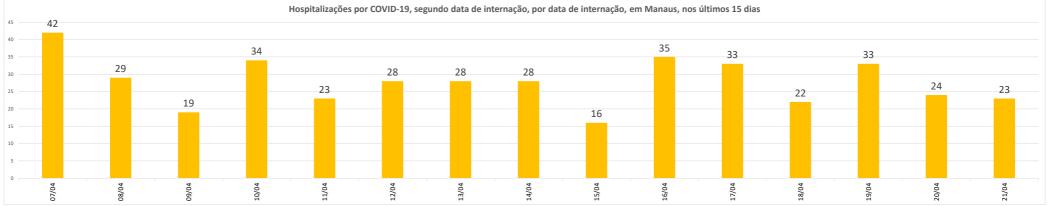


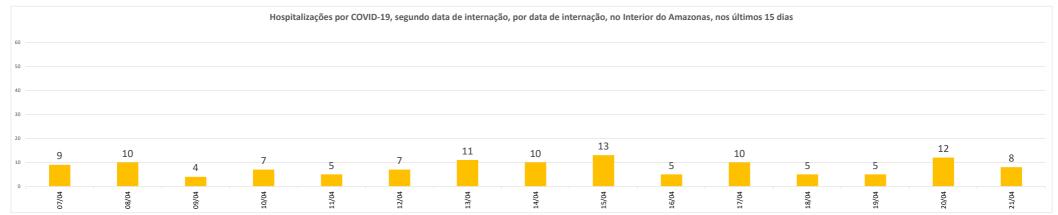






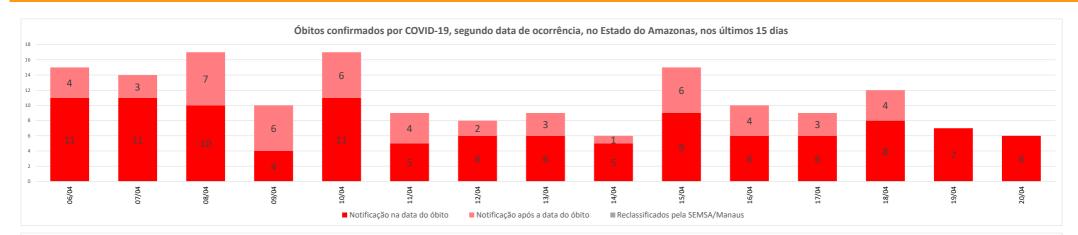


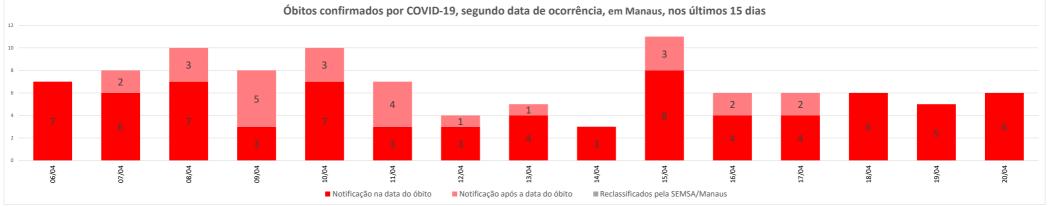


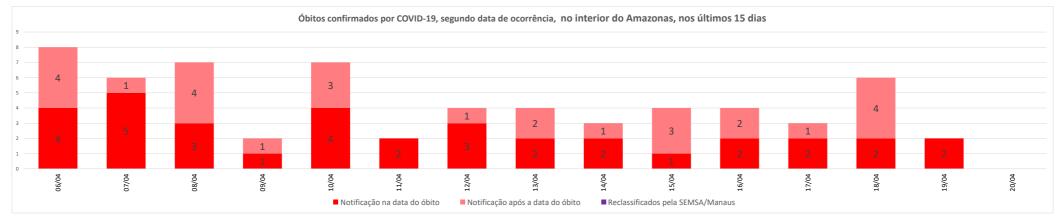






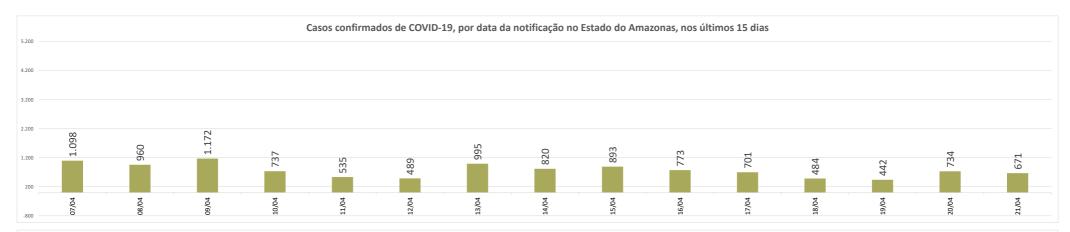


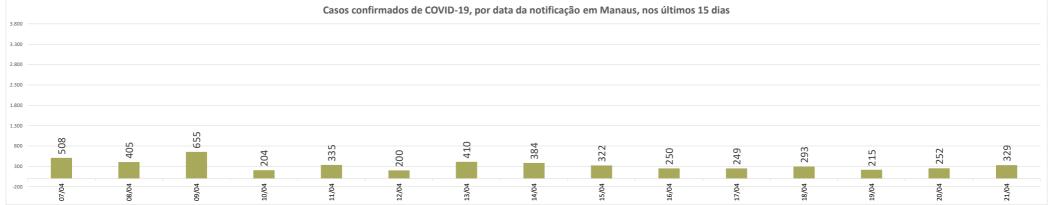


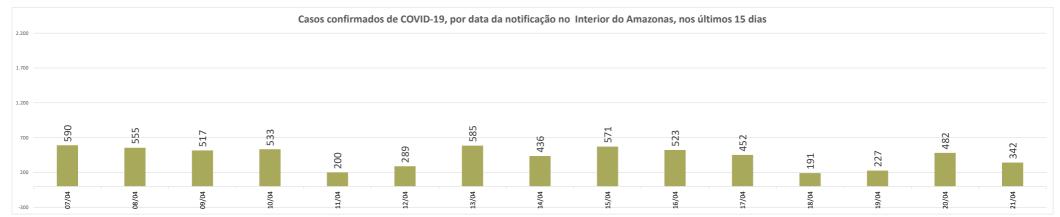


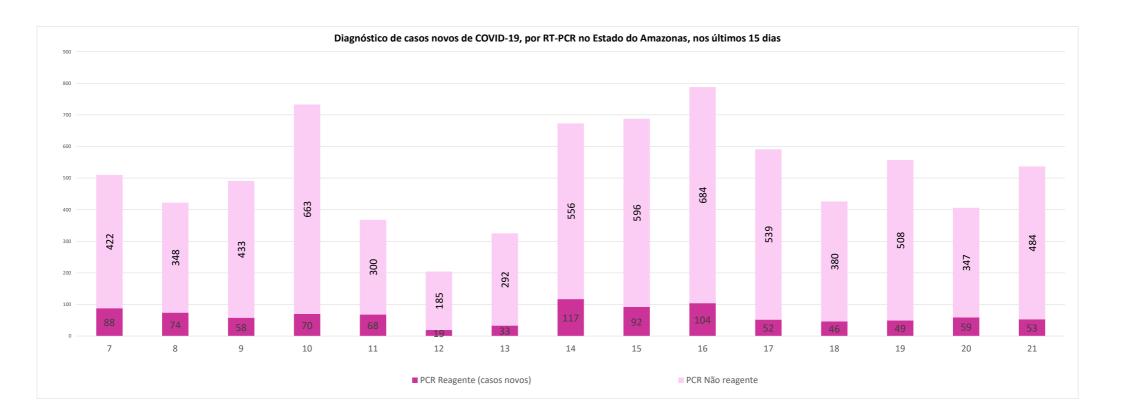


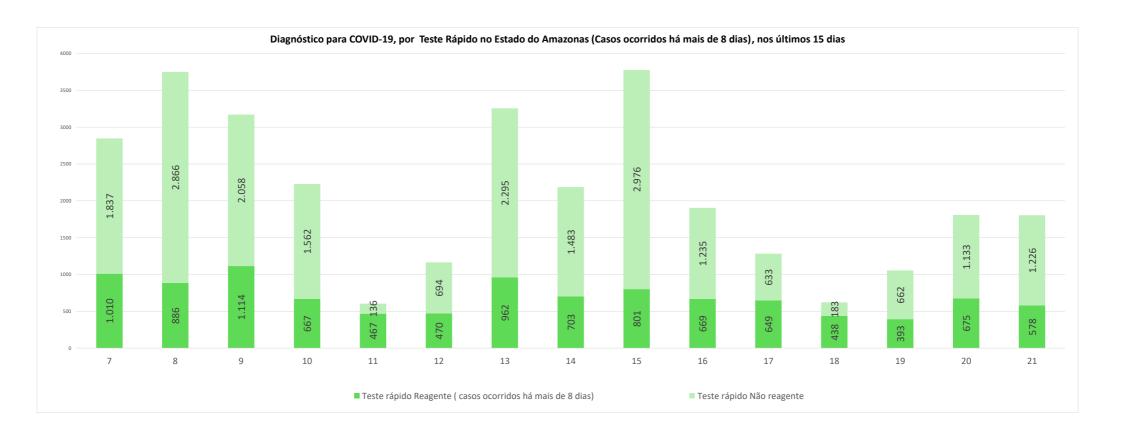
















NOTA:

- (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 365433 casos confirmados, 312946 são recuperados e 40033 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 Majo 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 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).





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.

Dados atualizados em 21/4/2021 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



