

BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 04/02/2021



Novos óbitos foram registrados nas seguintes cidades:

Bacabal (1), Bom Jesus das Selvas (1), Codó (1), Grajaú (1), Montes Altos (1), Paço do Lumiar (1), Porto Franco (1), Timon (2) e São Luís (3).

Quatro óbitos foram registrados nas últimas 24 horas.

Um na cidade de Paço do Lumiar, um na cidade de São Luís e dois na cidade de Timon.

Os demais foram registrados em dias e/ou semanas anteriores, e aguardam resultado do exame laboratorial para Covid-19.

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE





CONTAGEM POR SEXO

MASCULINO



91890

FEMININO



117195

PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO



FEMININO



NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

Faixa Etária

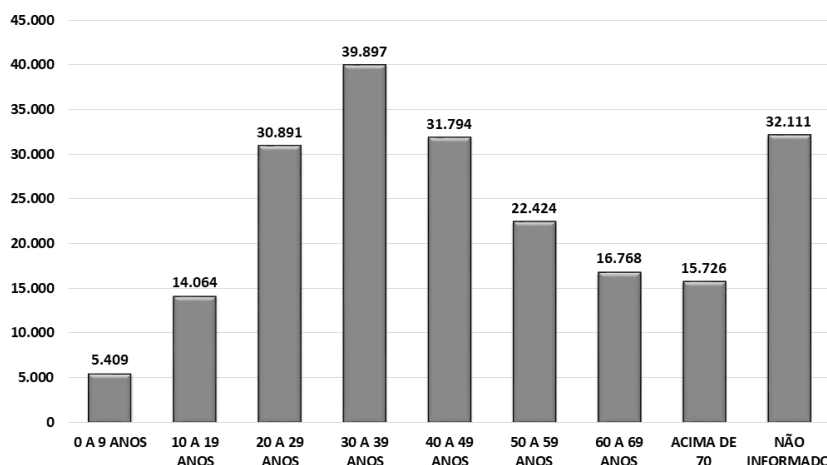
0 a 9 Anos
10 a 19 Anos
20 a 29 Anos
30 a 39 Anos
40 a 49 Anos
50 a 59 Anos
60 a 70 Anos
Mais de 70
Não Informado

Casos

5409
14064
30891
39898
31794
22424
16768
15726
32111

TOTAL

209085



*Dados sujeitos à revisão



PROFISSIONAIS DE SAÚDE

CONFIRMADOS

4286



RECUPERADOS

4166



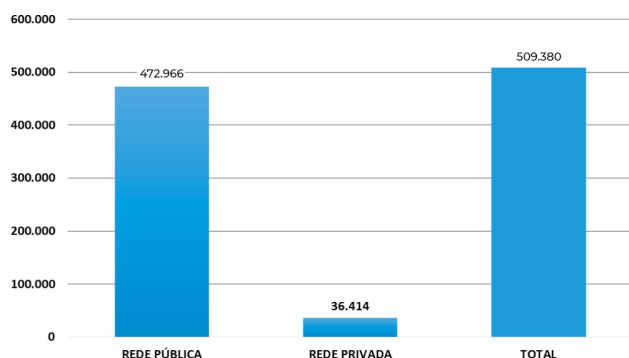
ÓBITOS

75



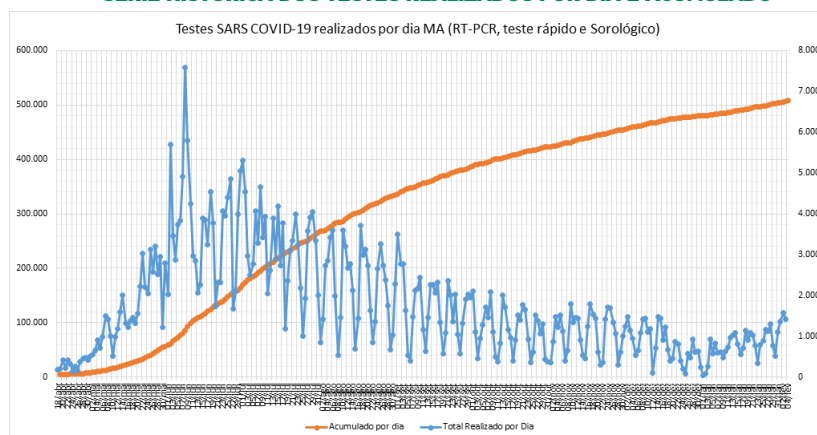
TESTES REALIZADOS (COVID-19)

TESTES ACUMULADOS REDE PÚBLICA X REDE PRIVADA



Em revisão feita na contagem do número total de testes, houve redução no quantitativo de exames realizados na rede privada.

SÉRIE HISTÓRICA DOS TESTES REALIZADOS POR DIA E ACUMULADO

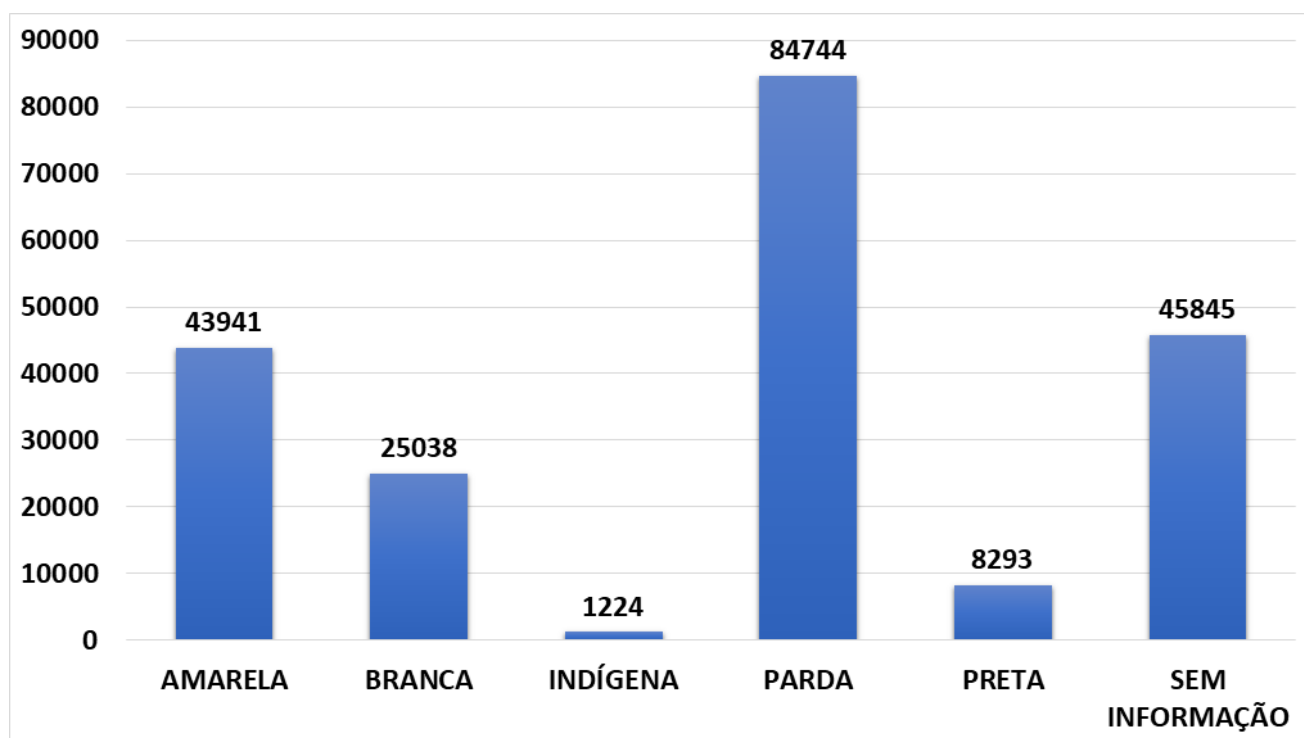


MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

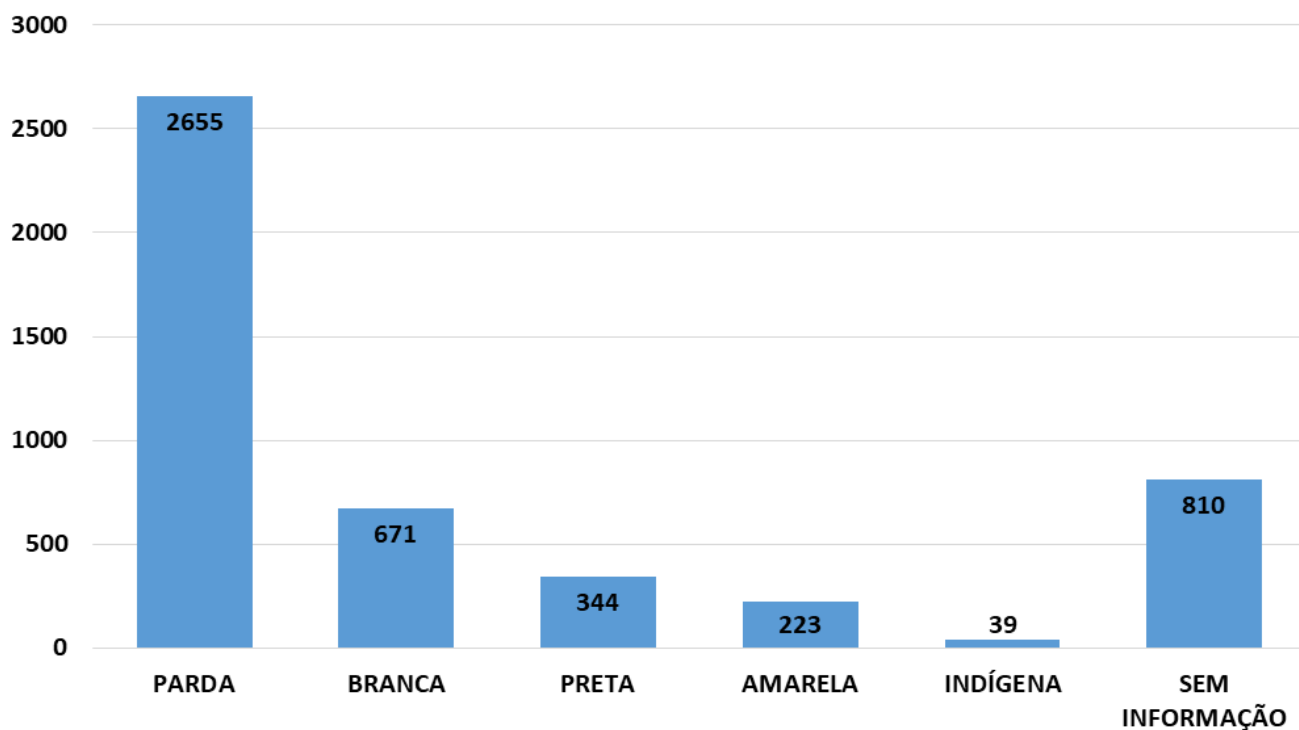


CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



ÓBITOS RAÇA X COR

*Dados sujeitos à revisão



*Dados sujeitos à revisão

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



LEITOS

GRANDE ILHA



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS	111
LEITOS OCUPADOS	99
LEITOS LIVRES	12
% DE OCUPAÇÃO	89,19%



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS CLÍNICOS
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS	185
LEITOS OCUPADOS	112
LEITOS LIVRES	73
% DE OCUPAÇÃO	60,54%

***Taxa de ocupação relativa aos leitos SUS disponíveis na rede SES/MA

IMPERATRIZ



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS	32
LEITOS OCUPADOS	29
LEITOS LIVRES	03
% DE OCUPAÇÃO	90,63%



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS CLÍNICOS
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS	81
LEITOS OCUPADOS	54
LEITOS LIVRES	27
% DE OCUPAÇÃO	66,67%

***Taxa de ocupação relativa aos leitos SUS disponíveis na rede SES/MA

DEMAIS REGIÕES



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS	148
LEITOS OCUPADOS	70
LEITOS LIVRES	78
% DE OCUPAÇÃO	47,30%



TAXA DE OCUPAÇÃO DE LEITOS CLÍNICOS
EXCLUSIVOS Covid-19***

TOTAL DE LEITOS	353
LEITOS OCUPADOS	70
LEITOS LIVRES	283
% DE OCUPAÇÃO	19,83%

***Taxa de ocupação relativa aos leitos SUS disponíveis na rede SES/MA

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Açailândia	3838	Cantanhede	392	Jenipapo dos Vieiras	946
Afonso Cunha	152	Capinzal do Norte	404	João Lisboa	351
Água Doce do MA	659	Carolina	465	Joselândia	486
Alcântara	202	Carutapera	432	Junco do Maranhão	258
Aldeias Altas	947	Caxias	6013	Lago da Pedra	1390
Altamira do Maranhão	275	Cedral	164	Lago do Junco	275
Alto Alegre do MA	410	Central do Maranhão	30	Lago dos Rodrigues	432
Alto Alegre do Pindaré	1621	Centro do Guilherme	361	Lago Verde	517
Alto Parnaíba	578	Centro Novo do Maranhão	635	Lagoa do Mato	359
Amapá do MA	39	Chapadinha	2949	Lagoa Grande do MA	153
Amarante do Maranhão	1173	Cidelândia	446	Lajeado Novo	326
Anajatuba	376	Codó	1894	Lima Campos	842
Anapurus	824	Coelho Neto	1590	Loreto	458
Apicum-Açu	203	Colinas	2484	Luís Domingues	314
Araguanã	573	Conceição do Lago Açu	174	Magalhães de Almeida	429
Araioses	589	Coroatá	2102	Maracaçumé	540
Arame	958	Cururupu	687	Marajá do Sena	174
Arari	374	Davinópolis	296	Maranhãozinho	482
Axixá	151	Dom Pedro	528	Mata Roma	346
Bacabal	3739	Duque Bacelar	600	Matinha	273
Bacabeira	184	Esperantinópolis	639	Matões	705
Bacuri	429	Estreito	3135	Matões do Norte	235
Bacurituba	97	Feira Nova do MA	1270	Milagres do Maranhão	239
Balsas	7216	Fernando Falcão	790	Mirador	858
Barão de Grajaú	27	Formosa da Serra Negra	975	Miranda do Norte	375
Barra do Corda	4095	Fortaleza dos Nogueiras	792	Mirinzal	148
Barreirinhas	1383	Fortuna	979	Monção	1271
Bela Vista do Maranhão	156	Godofredo Viana	90	Montes Altos	573
Belágua	279	Gonçalves Dias	553	Morros	156
Benedito Leite	249	Governador Archer	269	Nina Rodrigues	338
Bequimão	251	Governador Edison Lobão	571	Nova Colinas	237
Bernardo do Mearim	162	Governador Eugênio Barros	339	Nova Iorque	64
Boa Vista do Gurupi	14	Governador Luiz Rocha	174	Nova Olinda do MA	341
Bom Jardim	1009	Governador Newton Bello	566	Olho D'água das Cunhãs	535
Bom Jesus das Selvas	2003	Governador Nunes Freire	731	Olinda Nova do MA	310
Bom Lugar	306	Graça Aranha	122	Paço do Lumiar	732
Brejo	708	Grajaú	3282	Palmerândia	33
Brejo de Areia	267	Guimarães	230	Paraibano	580
Buriti	706	Humberto de Campos	1194	Parnarama	801
Buriti Bravo	1019	Icatu	215	Passagem Franca	945
Buriticupu	2651	Igarapé do Meio	340	Pastos Bons	637
Buritirana	244	Igarapé Grande	1161	Paulino Neves	165
Cachoeira Grande	187	Imperatriz	9272	Paulo Ramos	917
Cajapió	54	Itaipava do Grajaú	523	Pedreiras	1953
Cajari	132	Itapecuru Mirim	1099	Pedro do Rosário	90
Campestre do Maranhão	575	Itinga do Maranhão	674	Penalva	306
Candido Mendes	92	Jatobá	84	Peri Mirim	180

*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE



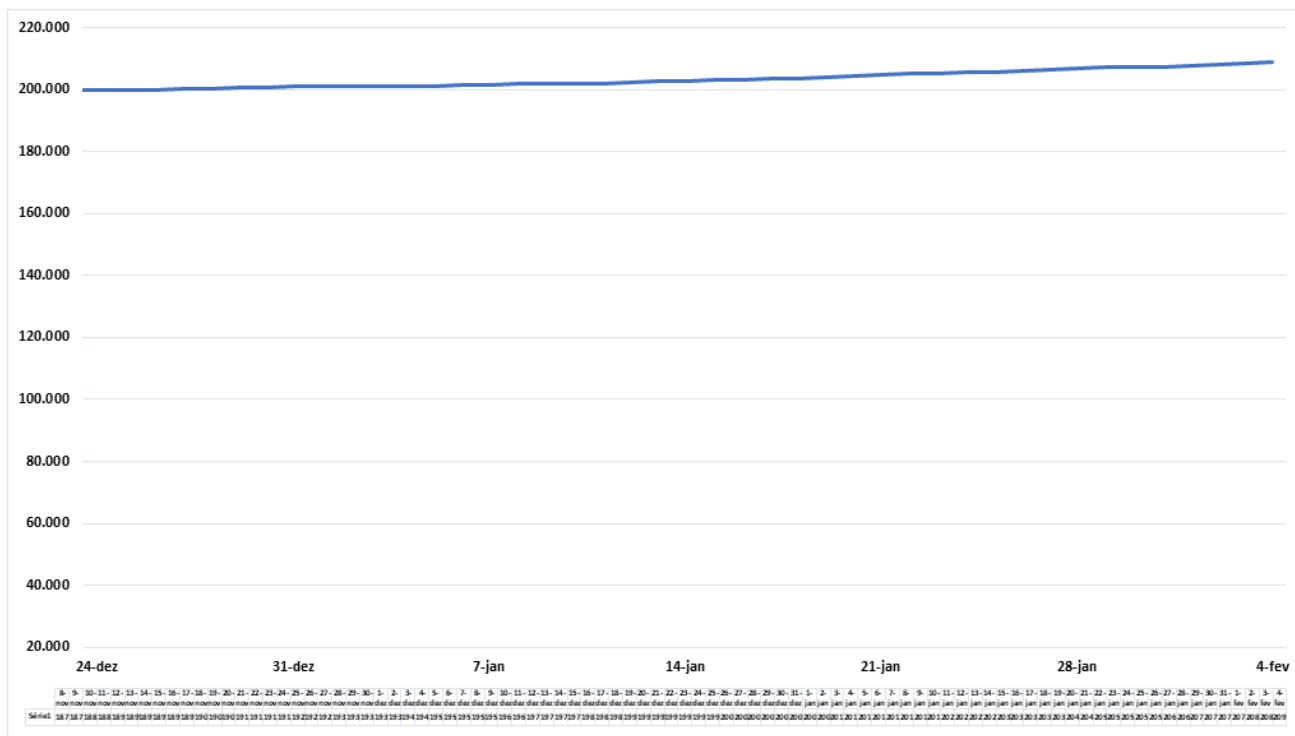
MUNICÍPIOS

Peritoró	372	São Pedro da Água Branca	518
Pindaré Mirim	715	São Pedro dos Crentes	287
Pinheiro	2329	São Raimundo das Mangabeiras	1770
Pio XII	949	São Raimundo do Doca Bezerra	75
Pirapemas	264	São Roberto	282
Poção de Pedras	1125	São Vicente Ferrer	218
Porto Franco	958	Satubinha	157
Porto Rico do MA	218	Senador Alexandre Costa	452
Presidente Dutra	1569	Senador La Rocque	242
Presidente Juscelino	29	Serrano do Maranhão	206
Presidente Médici	266	Sítio Novo	1467
Presidente Sarney	178	Sucupira do Norte	145
Presidente Vargas	104	Sucupira do Riachão	181
Primeira Cruz	49	Tasso Fragoso	600
Raposa	327	Timbiras	478
Riachão	1231	Timon	5334
Ribamar Fiquene	234	Trizidela do Vale	686
Rosário	387	Tufilândia	204
Sambaíba	307	Tuntum	1453
Santa Filomena do MA	50	Turiação	256
Santa Helena	1523	Turilândia	325
Santa Inês	5084	Tutóia	1070
Santa Luzia	3192	Urbano Santos	1711
Santa Luzia do Paruá	677	Vargem Grande	828
Santa Quitéria do MA	459	Viana	285
Santa Rita	386	Vila Nova dos Martírios	345
Santana do MA	184	Vitória do Mearim	748
Santo Amaro	124	Vitorino Freire	1712
Santo Antônio dos Lopes	936	Zé Doca	3932
São Benedito do Rio Preto	1027		
São Bento	699		
São Bernardo	875		
São Domingos do Azeitão	169		
São Domingos do MA	1598		
São Félix de Balsas	211		
São Francisco do Brejão	393		
São Francisco do MA	279		
São João Batista	154		
São João do Caru	423		
São João do Paraíso	199		
São João do Sóter	648		
São João dos Patos	1647		
São José de Ribamar	1679		
São José dos Basílios	453		
São Luís	28409		
São Luís Gonzaga do MA	782		
São Mateus do Maranhão	1281		

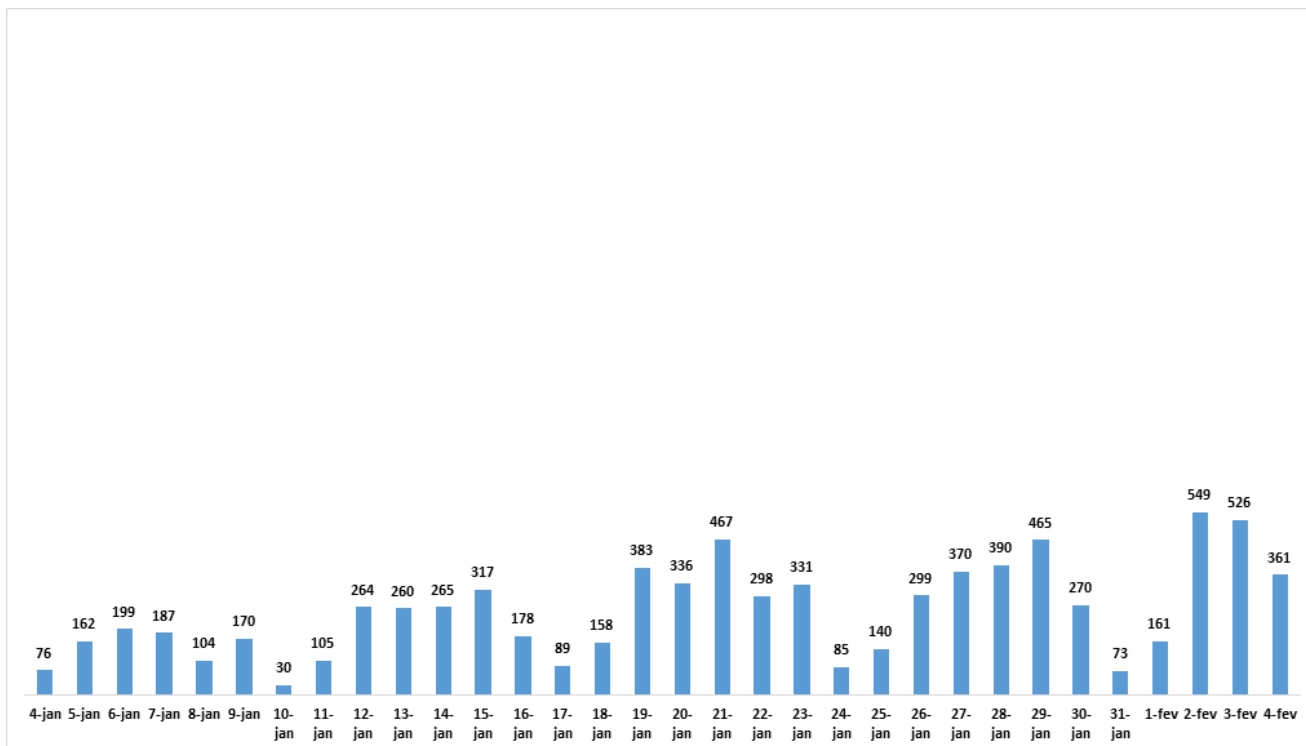
Na revisão de dados do sistema, em razão de mudança de domicílio de paciente, dois casos de São José de Ribamar foram transferidos para São Luís.



EVOLUÇÃO CORONAVÍRUS NO ESTADO DO MARANHÃO



CASOS NOVOS COVID-19 SEGUNDO DATA, MA



MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



ÓBITOS



**CONTAGEM
POR SEXO**

**% PERCENTUAL DE CASOS
CONFIRMADOS POR SEXO**

MASCULINO



2900

FEMININO



1842



MASCULINO



FEMININO

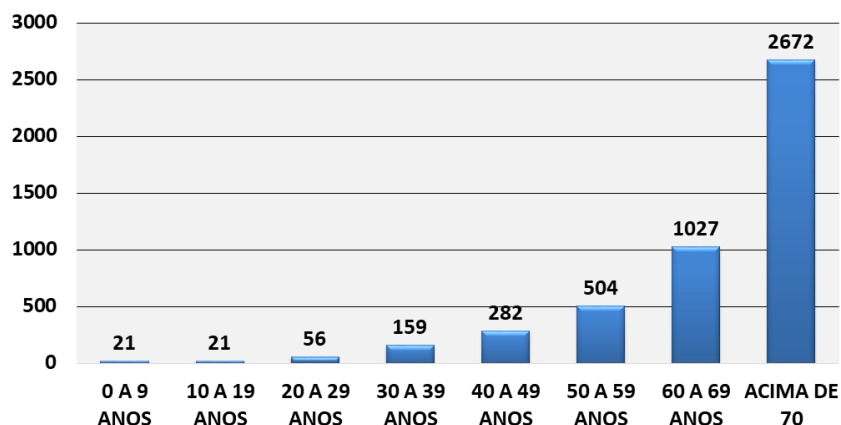


**NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS
POR FAIXA ETÁRIA**

Faixa Etária	Casos
0 a 9 Anos	21
10 a 19 Anos	21
20 a 29 Anos	56
30 a 39 Anos	159
40 a 49 Anos	282
50 a 59 Anos	504
60 a 70 Anos	1027
Mais de 70	2672
TOTAL	4742

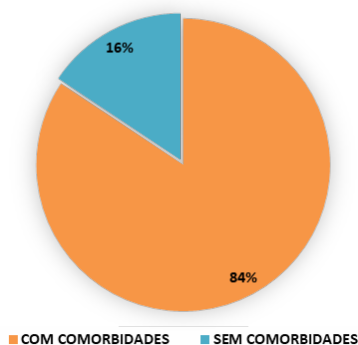
*Dados sujeitos à revisão

Óbitos Faixa Etária



COMORBIDADES

Óbitos por Comorbidades

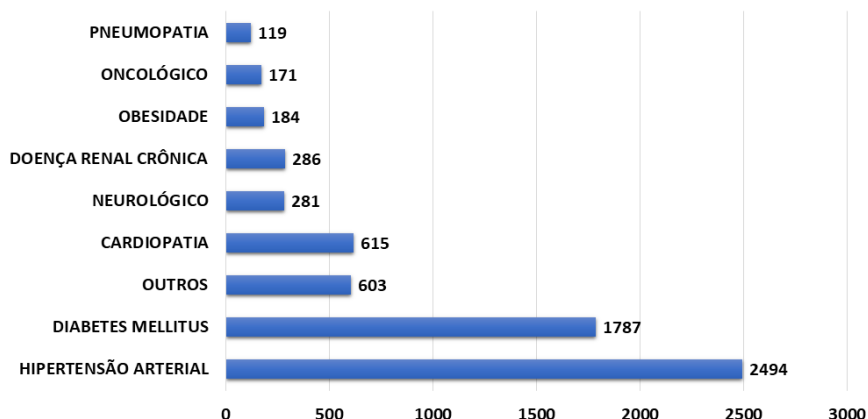


SEM COMORBIDADES COM COMORBIDADES

742

4000

Óbitos por Tipo de Comorbidade



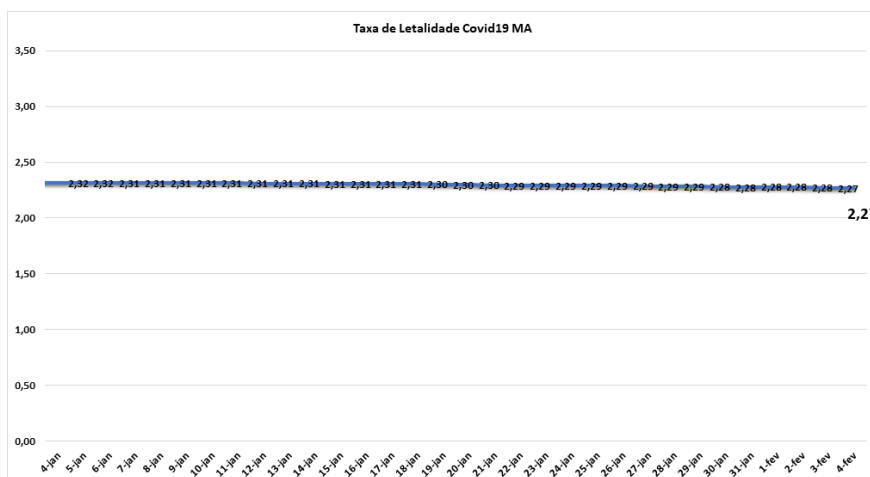
*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

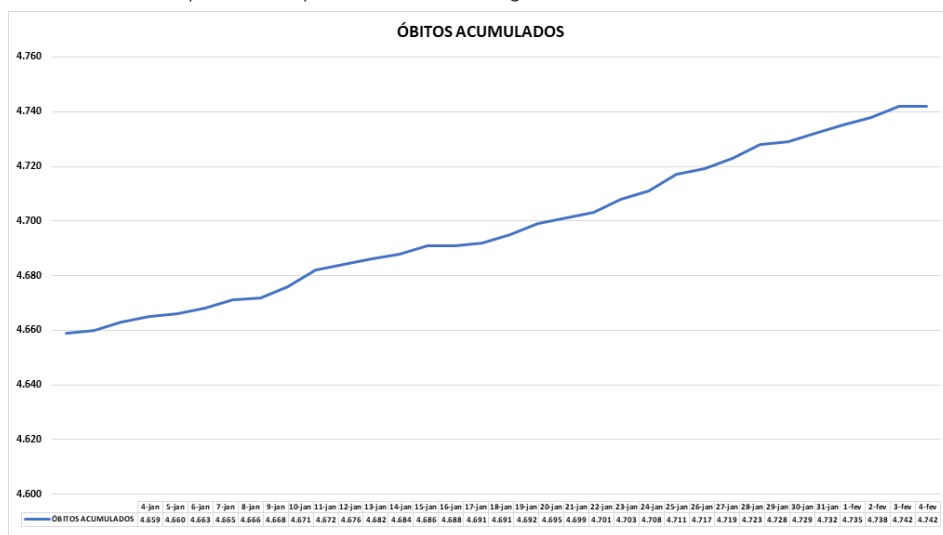


TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



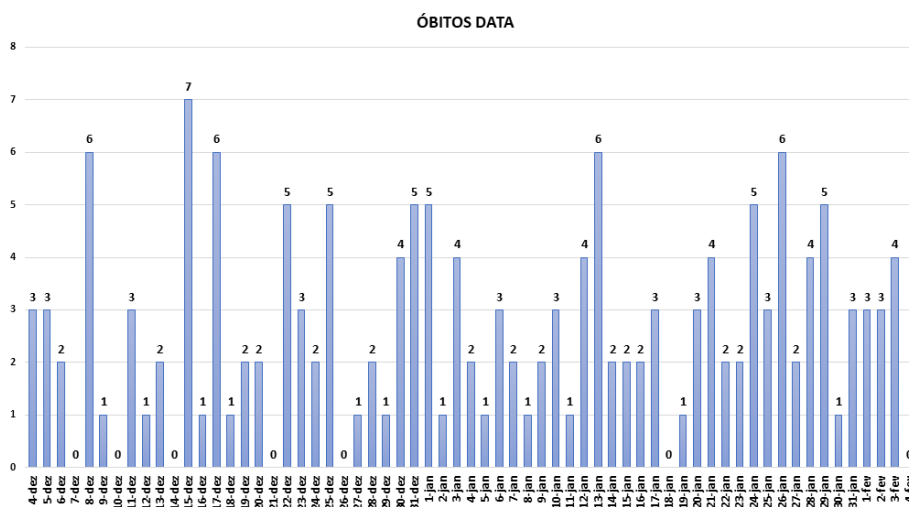
ÓBITOS ACUMULADOS

Nº de óbitos por Covid-19 por dia e acumulado, segundo data de falecimento, Maranhão, 2020*



ACUMULADO ATÉ 04/02/21

EVOLUÇÃO DE ÓBITOS POR DATA



NOVOS ÓBITOS CONFIRMADOS NAS ÚLTIMAS 24H

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



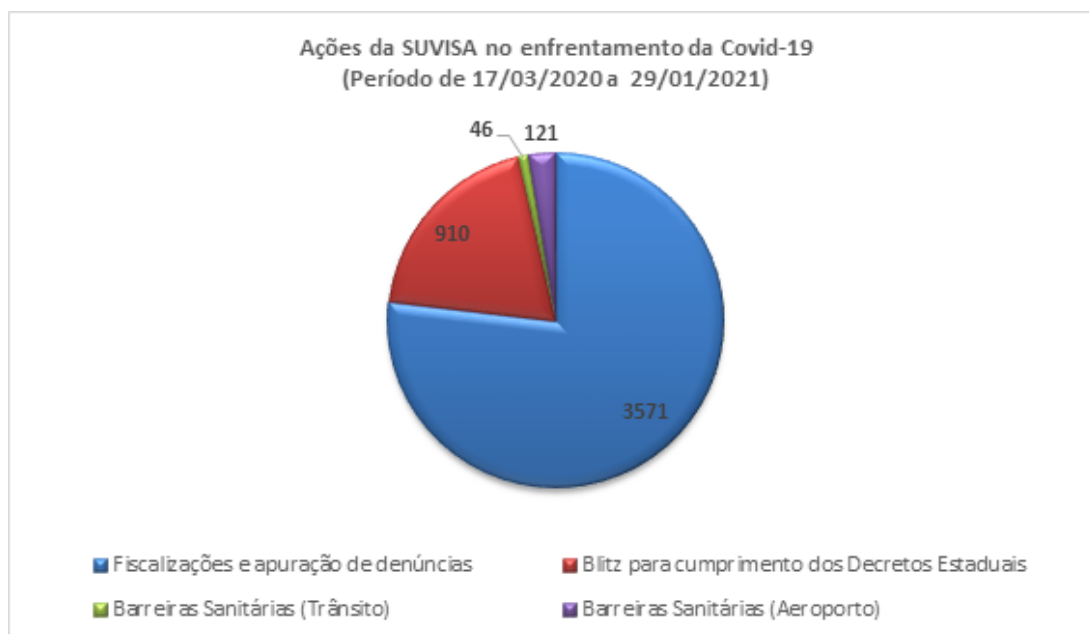
AÇÕES DA SUVISA DE ENFRENTAMENTO AO COVID – 19

Estabelecimento fiscalizados
17/03/2020 a 29/01/2020



*Os estabelecimentos proibidos de funcionamento foram fechados e aqueles autorizados orientados quanto às normas sanitárias a serem seguidas.

Total de ações de enfrentamento da COVID 19 da Vigilância Sanitária Estadual 17/03/2020 a 29/01/2020



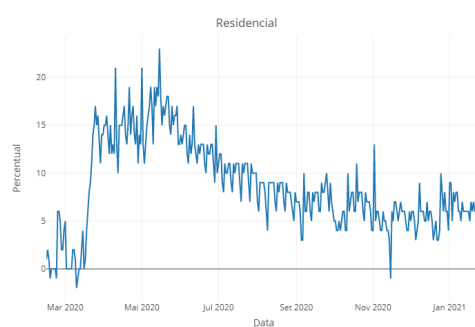
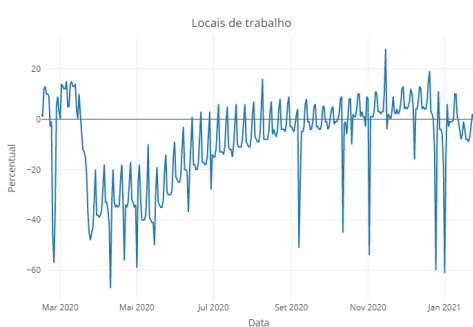
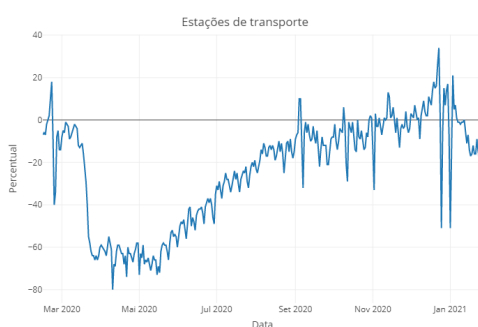
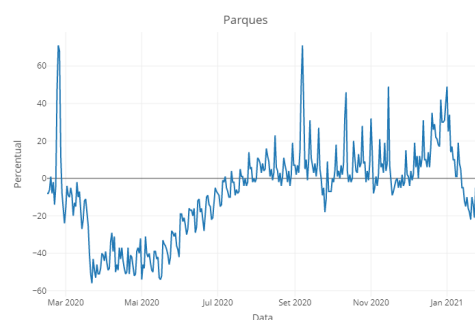
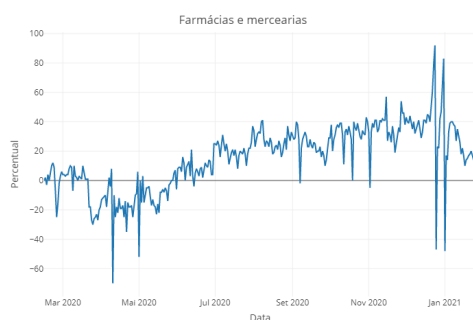
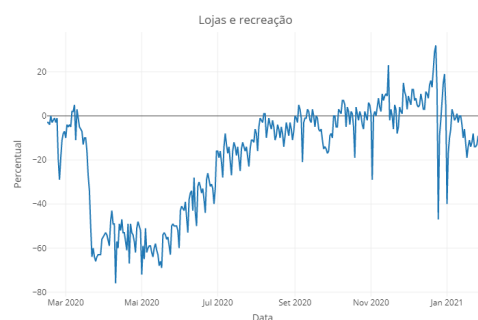
MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



Relatório de mobilidade comunitária

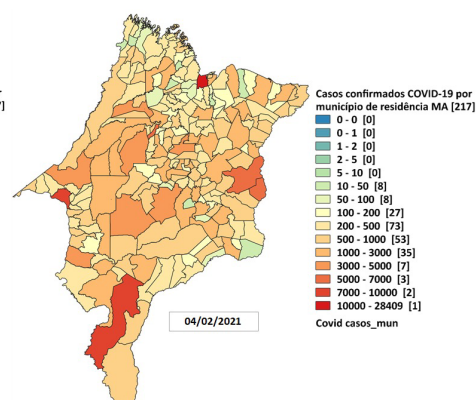
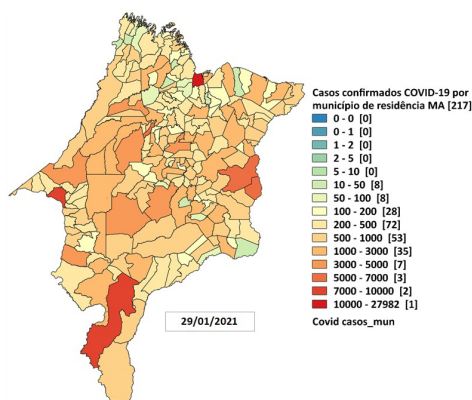
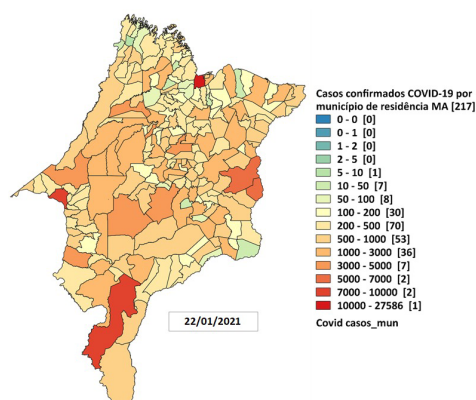
Estado do Maranhão



Nesta página são apresentadas algumas das medidas de combate a epidemia, por meios de decretos, leis e instrumentos jurídicos nos estados.

As linhas dos gráficos refletem o fluxo de pessoas em diversos tipos de locais captadas pelo Google e apresentadas nos Relatórios de Mobilidade Comunitária, utilizando dados do Google Maps enviados passivamente para a plataforma.

Para informações georreferenciadas acesse o link: <https://painel-covid19.saude.ma.gov.br/>



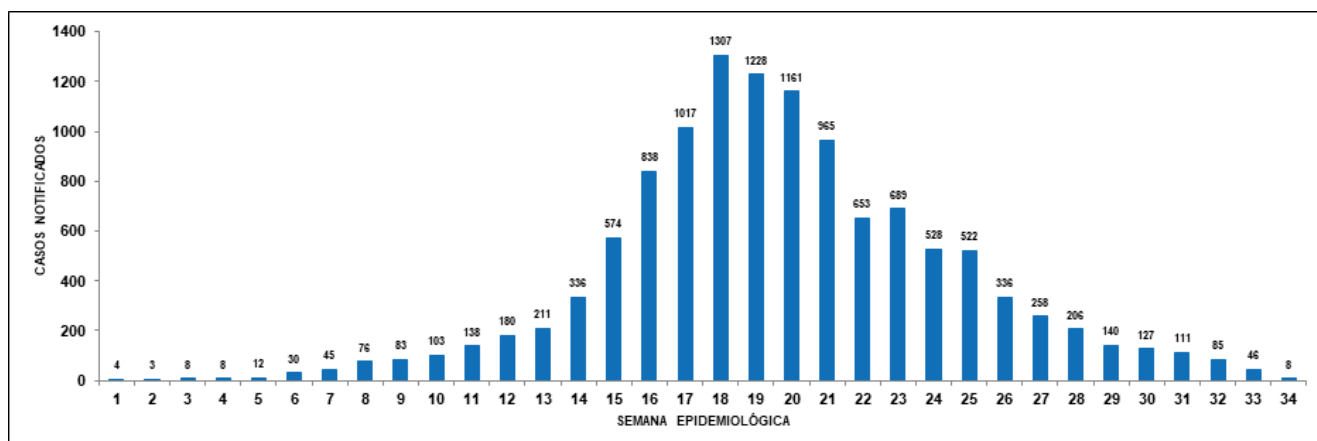
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, Segundo município de residência, Maranhão, 2020

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE

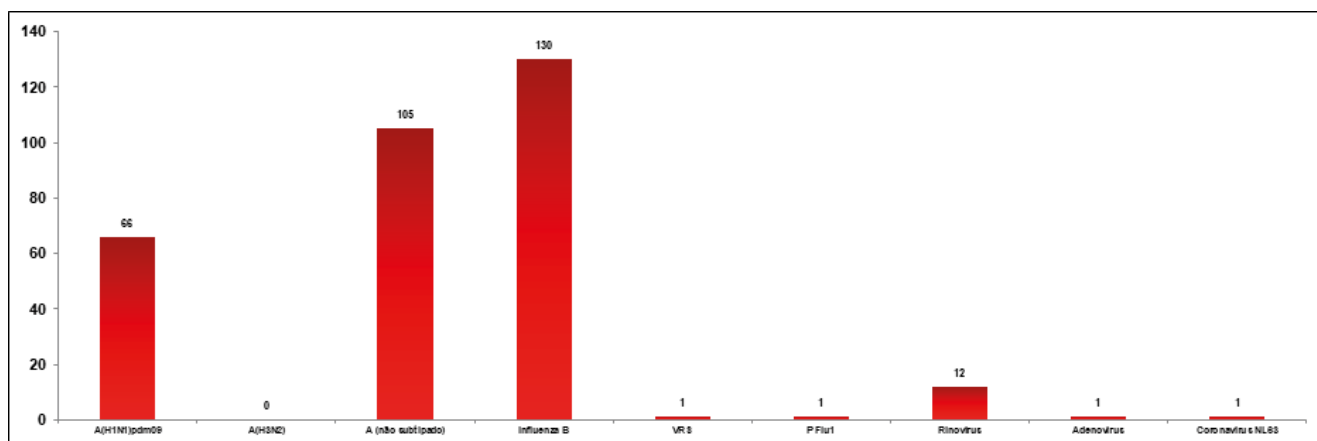


Evolução do número de casos de srag notificados por semana epidemiológica, segundo data de primeiros sintomas, maranhão, 2019-2020



*Dados sujeitos à atualização

Agentes etiológicos identificados nas amostras dos pacientes notificados como SRAG suspeitos de Influenza, SE 34, SIVEP GRIPE, Maranhão (2020)



FONTE: SIVEP_GRIPE

*Dados sujeitos à atualização

Definições Operacionais

DEFINIÇÃO DE CASO SUSPEITO PARA INVESTIGAÇÃO DE CORONAVÍRUS

SÍNDROME GRIPAL (SG)

Indivíduo com quadro respiratório agudo, caracterizado por sensação febril ou febre, mesmo que relatada, acompanhada de tosse OU dor de garganta OU coriza.

SÍNDROME RESPIRATÓRIA AGUDA GRAVE (SRAG)

SG que apresente: dispneia/desconforto respiratório OU pressão persistente no tórax OU saturação de O₂ menor que 95% em ar ambiente OU coloração azulada dos lábios ou rosto.

DEFINIÇÃO DE CASO CONFIRMADO DE COVID- 2019

LABORATORIAL: Caso suspeito de SG ou SRAG com resultado positivo em RT-PCR em tempo real ou resultado positivo para anticorpos IgM e/ou IgG diante da realização de teste rápido ou sorologia clássica para detecção de anticorpos para o SARS-CoV-2.

CLÍNICO-EPIDEMIOLÓGICO: Caso suspeito de SG ou SRAG com histórico de contato próximo ou domiciliar com caso confirmado laboratorialmente por COVID-19 nos últimos 7 dias antes do aparecimento dos sintomas e para o qual não foi possível realizar a investigação laboratorial específica.

Quadro Explicativo

- **Caso confirmado:** Positivo na testagem (RT-PCR, teste rápido ou sorológico)
- **Caso descartado:** Negativo na testagem (RT-PCR, teste rápido ou sorológico)
- **Caso suspeito:** Paciente sintomático aguardando resultado de teste
- **Fontes**
 - Gerenciador de Ambiente Laboratorial
 - eSUS-VE - DATASUS
 - Notifica COVID-19 Maranhão
- **Óbitos:** Pacientes com resultados positivos e atestado de óbito para Síndrome Respiratória Aguda Grave - Covid-19
- **Fontes**
 - Gerenciador de Ambiente Laboratorial
 - Sistema de Informação de Mortalidade (SIM - DATASUS)
- **Taxa de ocupação de leitos:** Número de leitos ocupados (UTI/Enfermaria) dividido pelo número total de leitos disponíveis. A extratificação é dividida em Grande Ilha, Imperatriz e Demais Regiões apenas da rede estadual de saúde.
- **Fonte**
 - Central de Informação de Leitos (CIL)

O que você precisa saber e fazer para prevenir o contágio:



LAVE AS MÃOS COM ÁGUA E SABÃO COM FREQUÊNCIA OU HIGIENIZE COM ALCOL EM GEL 70%



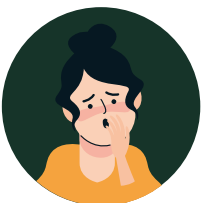
AO TOSSIR OU ESPIRRAR, CUBRA NARIZ E BOCA COM O BRAÇO/COTOVELO OU LENÇO DESCARTÁVEL



NÃO COMPARTILHE OBJETOS DE USO PESSOAL COMO TALHERES, TOALHAS, PRATOS E COPOS



SE ESTIVER DOENTE, EVITE CONTATO FÍSICO COM OUTRAS PESSOAS E FIQUE EM CASA ATÉ MELHORAR



EVITE TOCAR OLHOS, NARIZ E BOCA. AO TOCAR, LAVE SEMPRE AS MÃOS



EVITE AGLOMERAÇÕES E MANTENHA OS AMBIENTES VENTILADOS