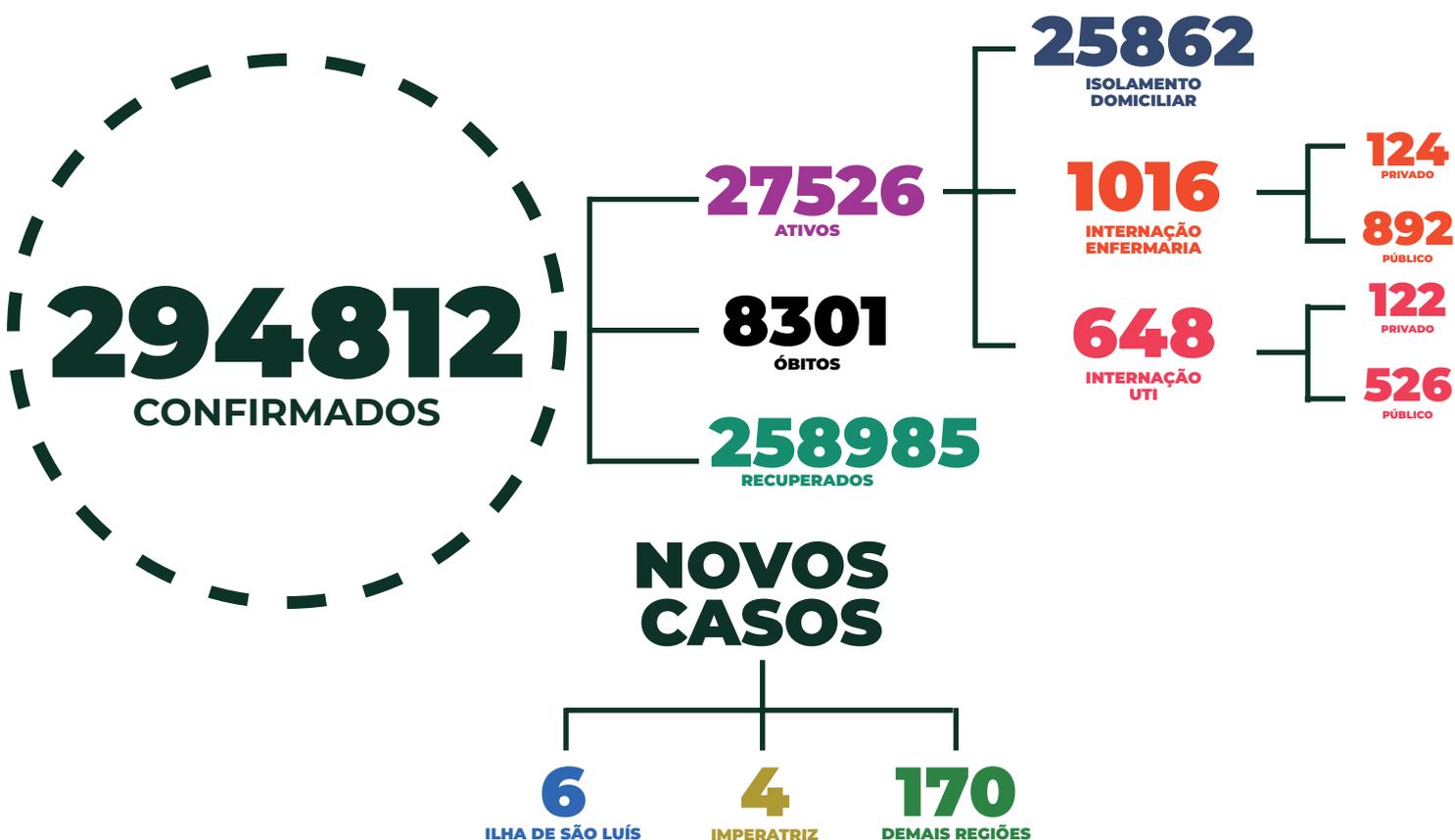


# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 06/06/2021



Novos óbitos registrados nas seguintes cidades: Bacabal (1), Balsas (1), Bom Jardim (1), Buritirana (1), Imperatriz (1), Joselândia (1), Matões do Norte (1), Olho D'água das Cunhãs (1), Porto Franco (1), Rosário (1), Santa Inês (1), Trizidela do Vale (1), São José de Ribamar (2), Paço do Lumiar (4) e São Luís (8).

Um óbito foi registrado nas últimas 24 horas. 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



129409

FEMININO



165403

### PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO

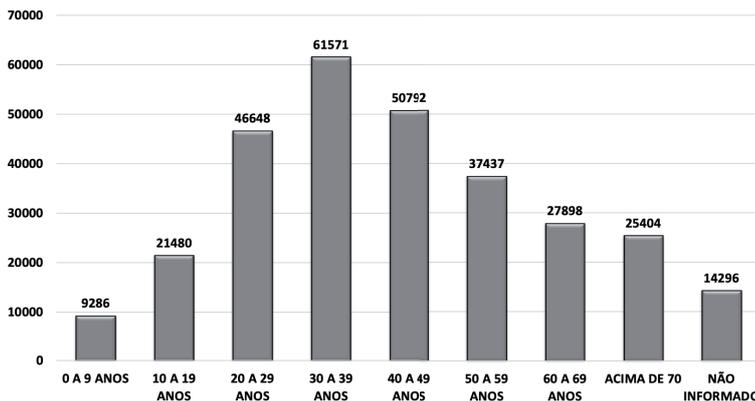


FEMININO



### NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

Faixa Etária	Casos
0 a 9 anos	9286
10 a 19 anos	21480
20 a 29 anos	46648
30 a 39 anos	61571
40 a 49 anos	50792
50 a 59 anos	37437
60 a 70 anos	27898
Mais de 70 anos	25404
Não informado	14296
<b>TOTAL</b>	<b>294812</b>



\*Dados sujeitos à revisão

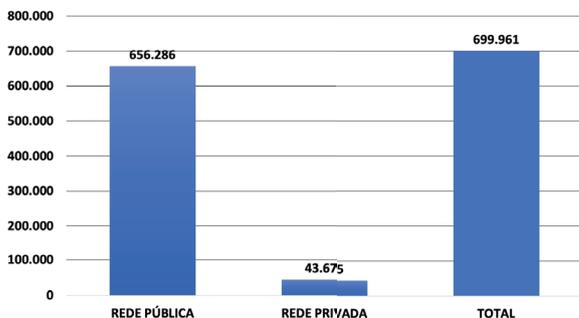


### PROFISSIONAIS DE SAÚDE

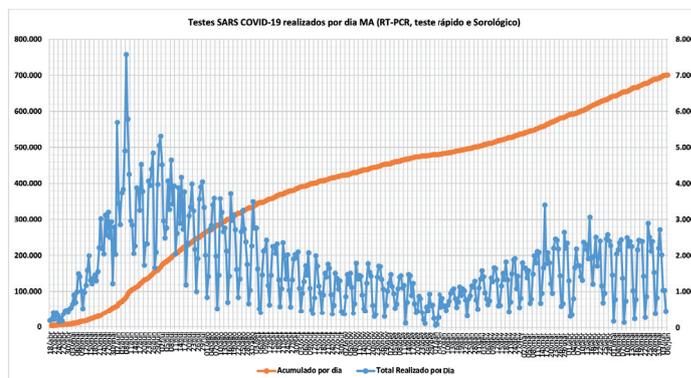


### TESTES REALIZADOS (COVID-19)

#### TESTES ACUMULADOS REDE PÚBLICA X REDE PRIVADA



#### SÉRIE HISTÓRICA DOS TESTES REALIZADOS POR DIA E ACUMULADO



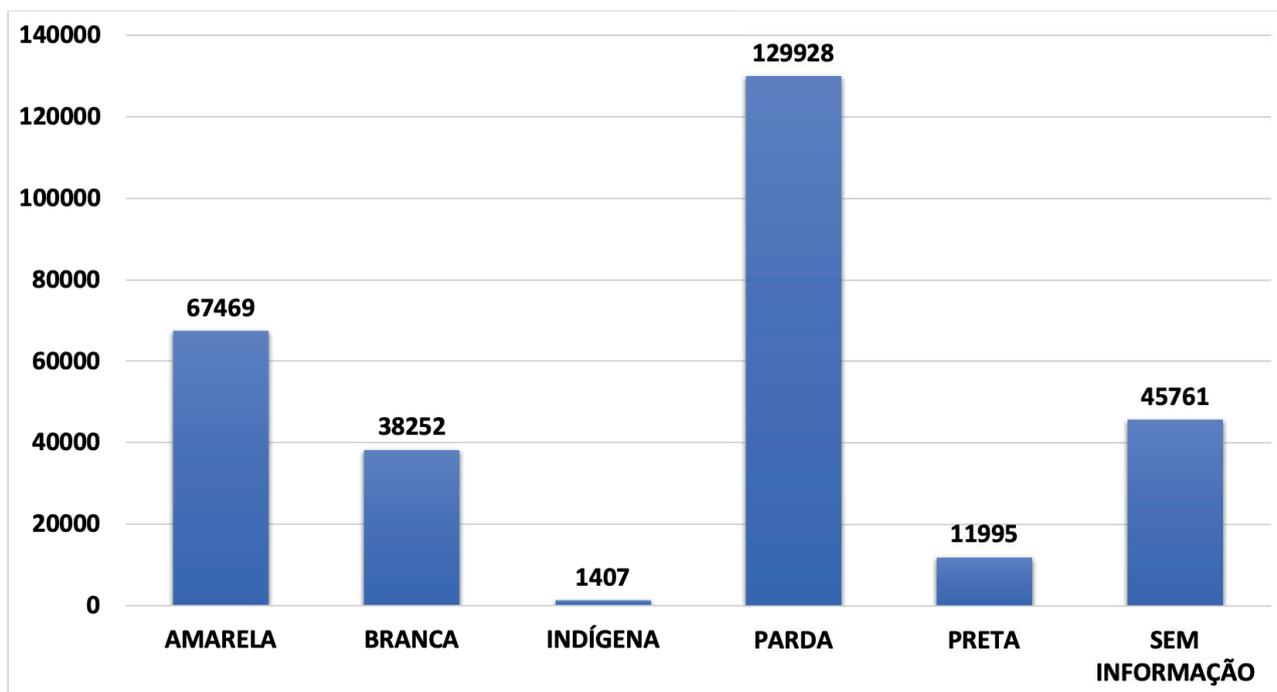
Em revisão feita na contagem do número total de testes, houve redução no quantitativo de exames realizados na rede privada.

# MARANHÃO UNIDO CONTRA O CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE

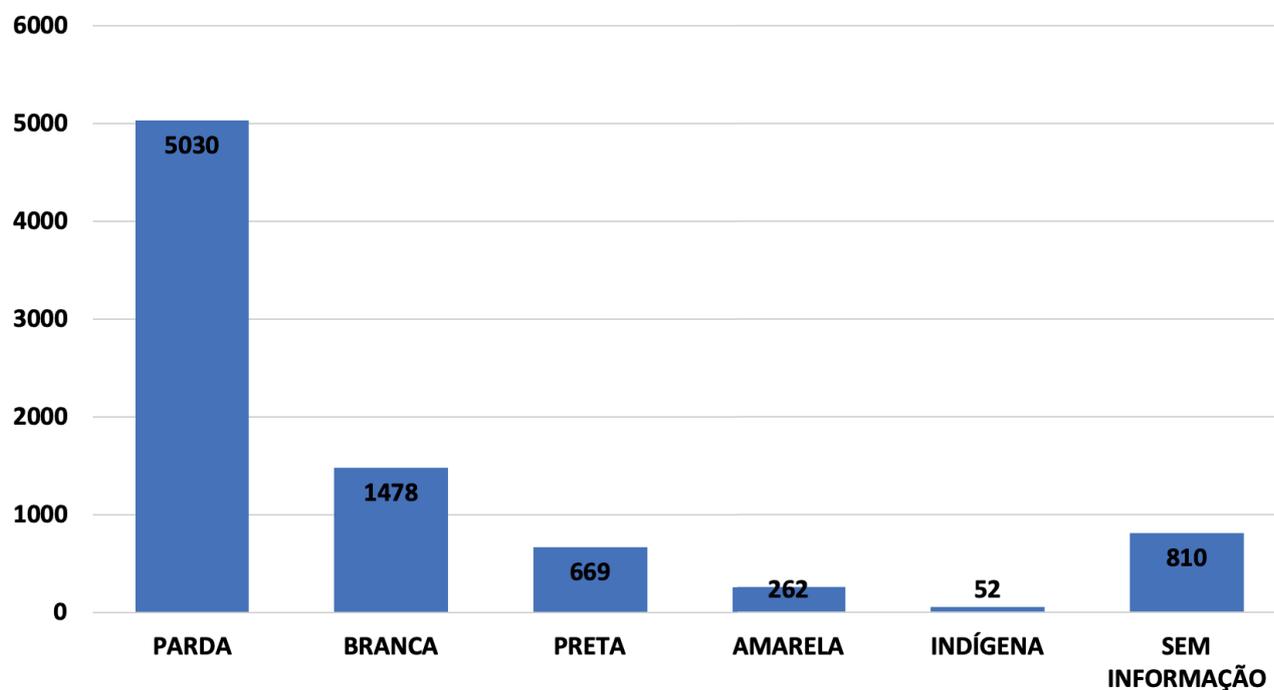


## CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



## 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	<b>279</b>
LEITOS OCUPADOS	<b>265</b>
LEITOS LIVRES	<b>14</b>
% DE OCUPAÇÃO	<b>94,98%</b>



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

TOTAL DE LEITOS	<b>532</b>
LEITOS OCUPADOS	<b>509</b>
LEITOS LIVRES	<b>23</b>
% DE OCUPAÇÃO	<b>95,68%</b>

\*\*\*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	<b>72</b>
LEITOS OCUPADOS	<b>53</b>
LEITOS LIVRES	<b>19</b>
% DE OCUPAÇÃO	<b>73,61%</b>



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

TOTAL DE LEITOS	<b>194</b>
LEITOS OCUPADOS	<b>94</b>
LEITOS LIVRES	<b>100</b>
% DE OCUPAÇÃO	<b>48,45%</b>

\*\*\*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	<b>243</b>
LEITOS OCUPADOS	<b>208</b>
LEITOS LIVRES	<b>35</b>
% DE OCUPAÇÃO	<b>85,60%</b>



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

TOTAL DE LEITOS	<b>548</b>
LEITOS OCUPADOS	<b>289</b>
LEITOS LIVRES	<b>259</b>
% DE OCUPAÇÃO	<b>52,74%</b>

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

## MUNICÍPIOS

Açailândia	5.025	Cantanhede	735	Jenipapo dos Vieiras	1.120
Afonso Cunha	173	Capinzal do Norte	620	João Lisboa	685
Água Doce do MA	673	Carolina	735	Joselândia	544
Alcântara	266	Carutapera	840	Junco do Maranhão	303
Aldeias Altas	975	Caxias	10.388	Lagoa do Mato	1.526
Altamira do Maranhão	318	Cedral	199	Lagoa Grande do MA	256
Alto Alegre do MA	1.123	Central do Maranhão	44	Lago da Pedra	2.491
Alto Alegre do Pindaré	1.872	Centro do Guilherme	459	Lago do Junco	515
Alto Parnaíba	822	Centro Novo do Maranhão	976	Lago dos Rodrigues	587
Amapá do MA	172	Chapadinha	3.883	Lago Verde	563
Amarante do Maranhão	1.573	Cidelândia	501	Lajeado Novo	373
Anajatuba	857	Codó	2.749	Lima Campos	1.035
Anapurus	829	Coelho Neto	1.609	Loreto	669
Apicum-Açu	492	Colinas	2.879	Luís Domingues	482
Araguanã	778	Conceição do Lago Açu	197	Magalhães de Almeida	503
Araioses	650	Coroatá	2.947	Maracaçumé	541
Arame	1.233	Cururupu	1.335	Marajá do Sena	231
Arari	681	Davinópolis	536	Maranhãozinho	618
Axixá	191	Dom Pedro	1.125	Mata Roma	350
Bacabal	4.747	Duque Bacelar	706	Matinha	383
Bacabeira	320	Esperantinópolis	882	Matões	977
Bacuri	485	Estreito	3.374	Matões do Norte	239
Bacurituba	117	Feira Nova do MA	1.430	Milagres do Maranhão	240
Balsas	9.185	Fernando Falcão	846	Mirador	891
Barão de Grajaú	375	Formosa da Serra Negra	1.213	Miranda do Norte	978
Barra do Corda	5.550	Fortaleza dos Nogueiras	1.138	Mirinzal	262
Barreirinhas	1.985	Fortuna	1.431	Monção	1.935
Bela Vista do Maranhão	389	Godofredo Viana	139	Montes Altos	756
Belágua	207	Gonçalves Dias	937	Morros	311
Benedito Leite	296	Governador Archer	402	Nina Rodrigues	749
Bequimão	275	Governador Edison Lobão	591	Nova Colinas	329
Bernardo do Mearim	289	Governador Eugênio Barros	729	Nova Iorque	102
Boa Vista do Gurupi	15	Governador Luiz Rocha	248	Nova Olinda do MA	468
Bom Jardim	1.366	Governador Newton Bello	717	Olho D'água das Cunhãs	797
Bom Jesus das Selvas	2.985	Governador Nunes Freire	835	Olinda Nova do MA	579
Bom Lugar	450	Graça Aranha	124	Paço do Lumiar	824
Brejo	864	Grajaú	4.686	Palmerândia	125
Brejo de Areia	295	Guimarães	367	Paraibano	977
Buriti	751	Humberto de Campos	1.472	Parnarama	997
Buriti Bravo	1.379	Icatu	259	Passagem Franca	1.279
Buriticupu	3.167	Igarapé do Meio	657	Pastos Bons	754
Buritirana	434	Igarapé Grande	1.545	Paulino Neves	209
Cachoeira Grande	258	Imperatriz	15.850	Paulo Ramos	1.061
Cajapió	85	Itaipava do Grajaú	831	Pedreiras	3.537
Cajari	201	Itapecuru Mirim	2.568	Pedro do Rosário	113
Campestre do Maranhão	1.018	Itinga do Maranhão	769	Penalva	471
Cândido Mendes	102	Jatobá	91	Peri Mirim	272

\*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA  
SAÚDE

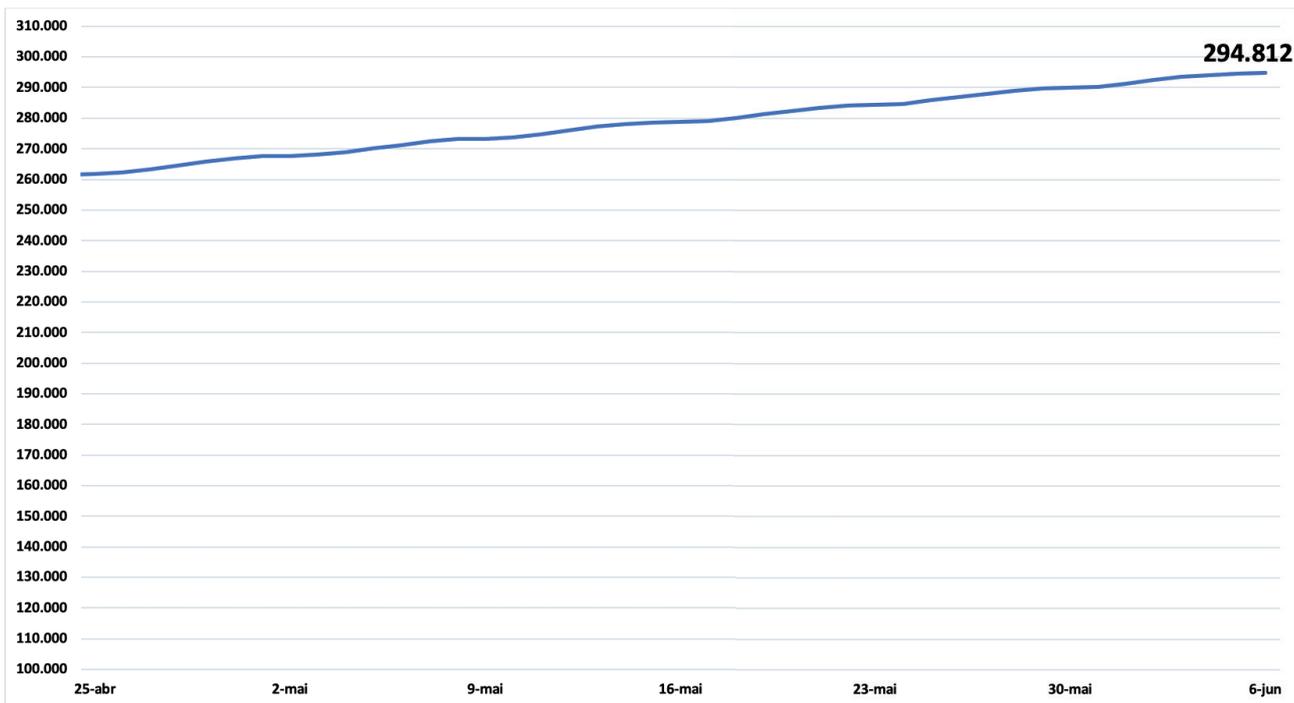


## MUNICÍPIOS

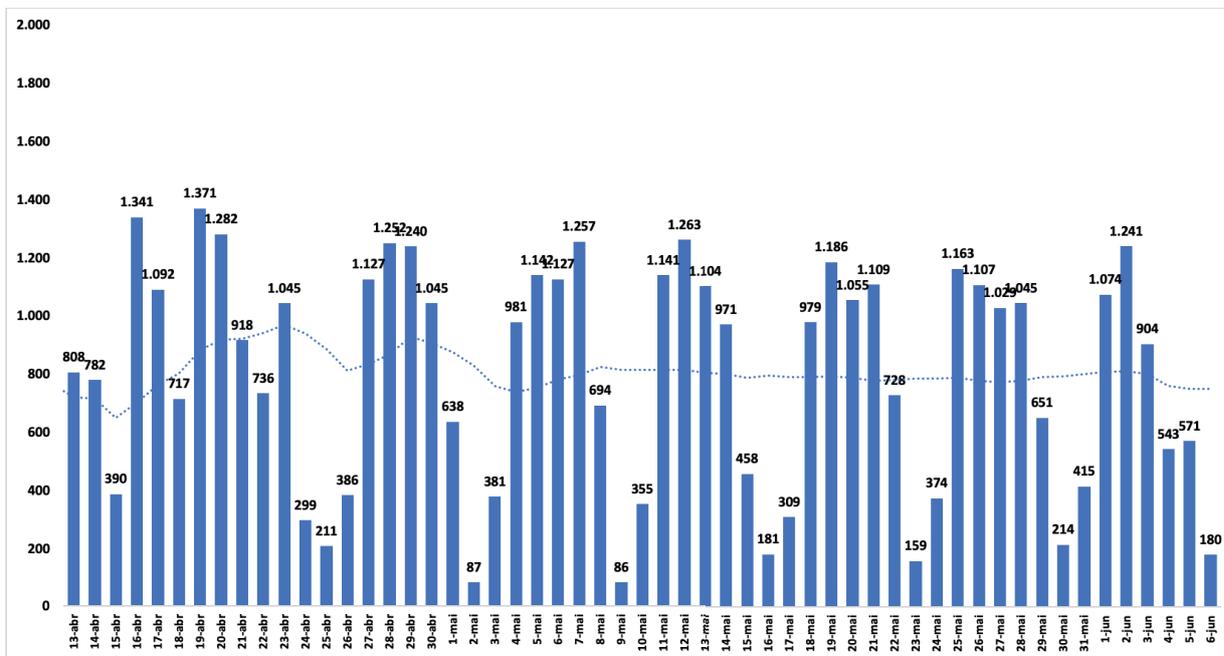
Peritoró	896	São Pedro da Água Branca	576
Pindaré Mirim	1.258	São Pedro dos Crentes	382
Pinheiro	2.796	São Raimundo das Mangabeiras	1.949
Pio XII	1.676	São Raimundo do Doca Bezerra	122
Pirapemas	592	São Roberto	377
Poção de Pedras	1.661	São Vicente Ferrer	220
Porto Franco	1.593	Satubinha	300
Porto Rico do MA	231	Senador Alexandre Costa	463
Presidente Dutra	2.001	Senador La Rocque	304
Presidente Juscelino	72	Serrano do Maranhão	206
Presidente Médici	335	Sítio Novo	1.673
Presidente Sarney	204	Sucupira do Norte	227
Presidente Vargas	290	Sucupira do Riachão	212
Primeira Cruz	82	Tasso Fragoso	877
Raposa	1.268	Timbiras	514
Riachão	1.742	Timon	6.005
Ribamar Fiquene	409	Trizidela do Vale	1.261
Rosário	482	Tufilândia	237
Sambaíba	387	Tuntum	1.905
Santa Filomena do MA	50	Turiaçu	321
Santa Helena	2.029	Turilândia	621
Santa Inês	7.646	Tutóia	1.293
Santa Luzia	4.714	Urbano Santos	1.725
Santa Luzia do Paruá	868	Vargem Grande	1.365
Santa Quitéria do MA	207	Viana	325
Santa Rita	500	Vila Nova dos Martírios	555
Santana do MA	683	Vitória do Mearim	1.573
Santo Amaro	222	Vitorino Freire	2.159
Santo Antônio dos Lopes	1.344	Zé Doca	5.081
São Benedito do Rio Preto	1.464		
São Bento	829		
São Bernardo	1.025		
São Domingos do Azeitão	225		
São Domingos do MA	2.266		
São Félix de Balsas	256		
São Francisco do Brejão	480		
São Francisco do MA	394		
São João Batista	193		
São João do Caru	520		
São João do Paraíso	333		
São João do Sóter	1.090		
São João dos Patos	2.184	Na revisão de dados no sistema, em razão de mudança de domicílio de paciente, três casos	
São José de Ribamar	2.162	de São Luís foram transferidos, sendo dois para Paço do Lumiar e outro para Matões do	
São José dos Basílios	580	Norte; um caso de Santa Rita foi transferido para São José de Ribamar; um caso de Estreito	
São Luís	40.764	foi transferido para Imperatriz e um caso de Imperatriz foi transferido para Buritirana.	
São Luís Gonzaga do MA	1.122		
São Mateus do Maranhão	1.965		



## EVOLUÇÃO CORONAVÍRUS NO ESTADO DO MARANHÃO



## CASOS NOVOS COVID-19 SEGUNDO DATA, MA



MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE

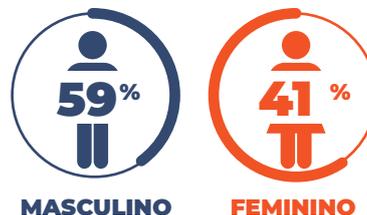


# ÓBITOS

## CONTAGEM POR SEXO



## PERCENTUAL DE ÓBITOS CONFIRMADOS POR SEXO

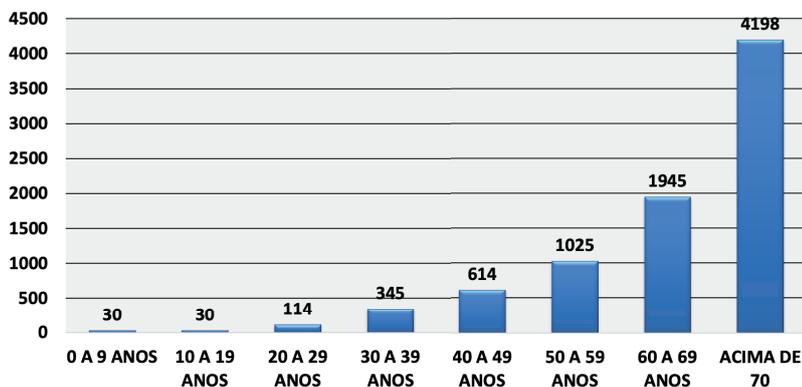


## NÚMERO DE ÓBITOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

Faixa Etária	Óbitos
0 a 9 anos	30
10 a 19 anos	30
20 a 29 anos	114
30 a 39 anos	345
40 a 49 anos	614
50 a 59 anos	1025
60 a 69 anos	1945
Mais de 70 anos	4198
<b>TOTAL</b>	<b>8301</b>

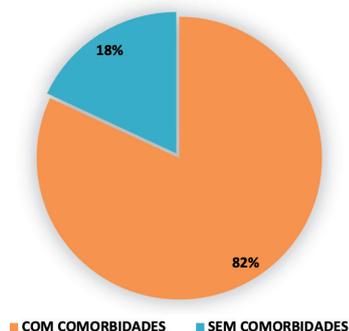
\*Dados sujeitos à revisão

Óbitos Faixa Etária



## COMORBIDADES

Óbitos por Comorbidades

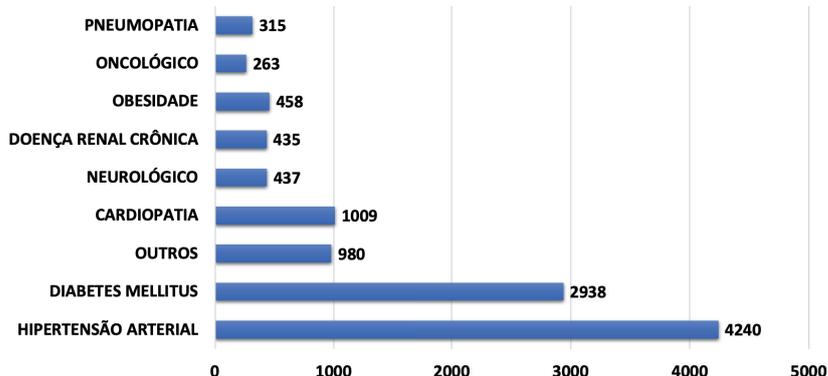


SEM COMORBIDADES COM COMORBIDADES

1497

6804

Óbitos por Tipo de Comorbidade



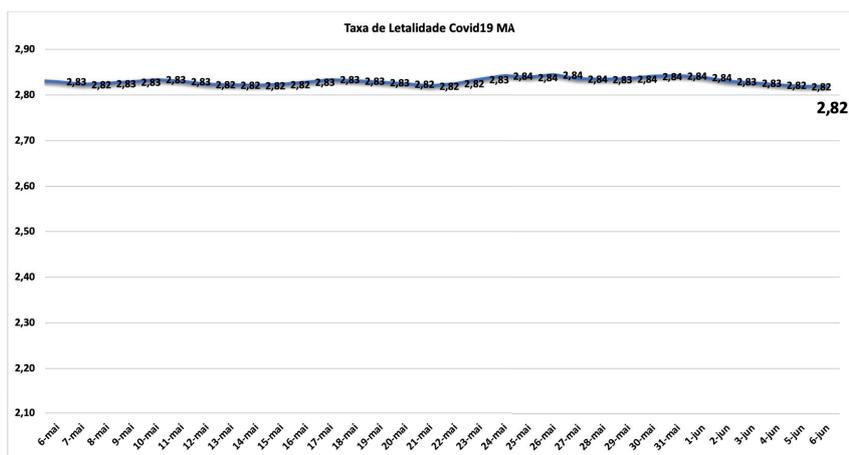
\*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE

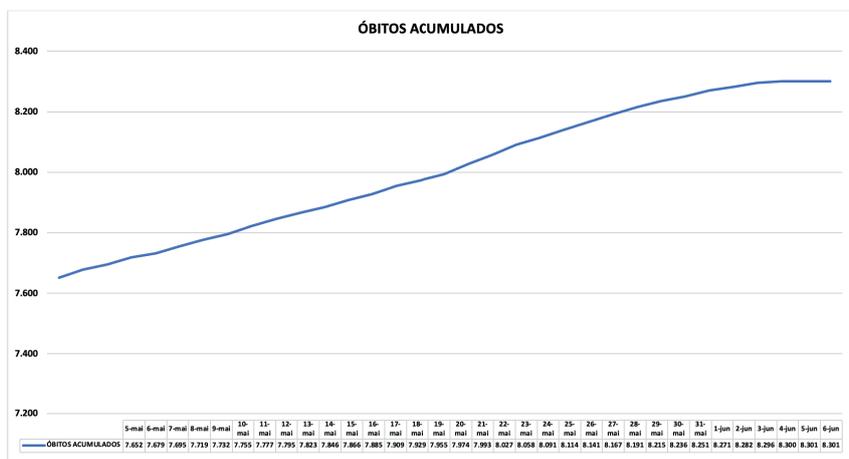


## TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



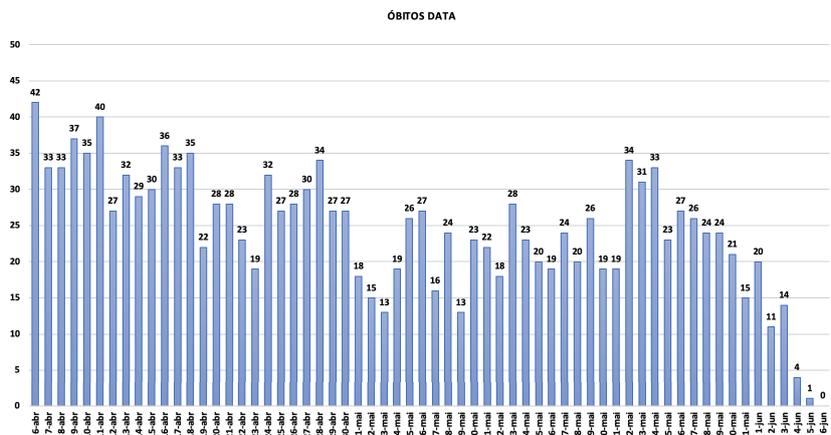
## ÓBITOS ACUMULADOS

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



ACUMULADO ATÉ 21/05/21

## 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 17/05/2021



Academias



Assistência e  
tecnologias



Bancos e Lotéricas



Barreiras sanitárias  
(Aeroporto)



Barreiras sanitárias  
(Trânsito)



Clínica e Hospitais



Construção



Educação



Estética



Farmácias



Funerárias



Hotéis



Lanchonetes



Lazer



Livrarias



Manutenção  
e Transporte



Moda



Movéis



Óticas



Outros



Restaurante  
e Bares



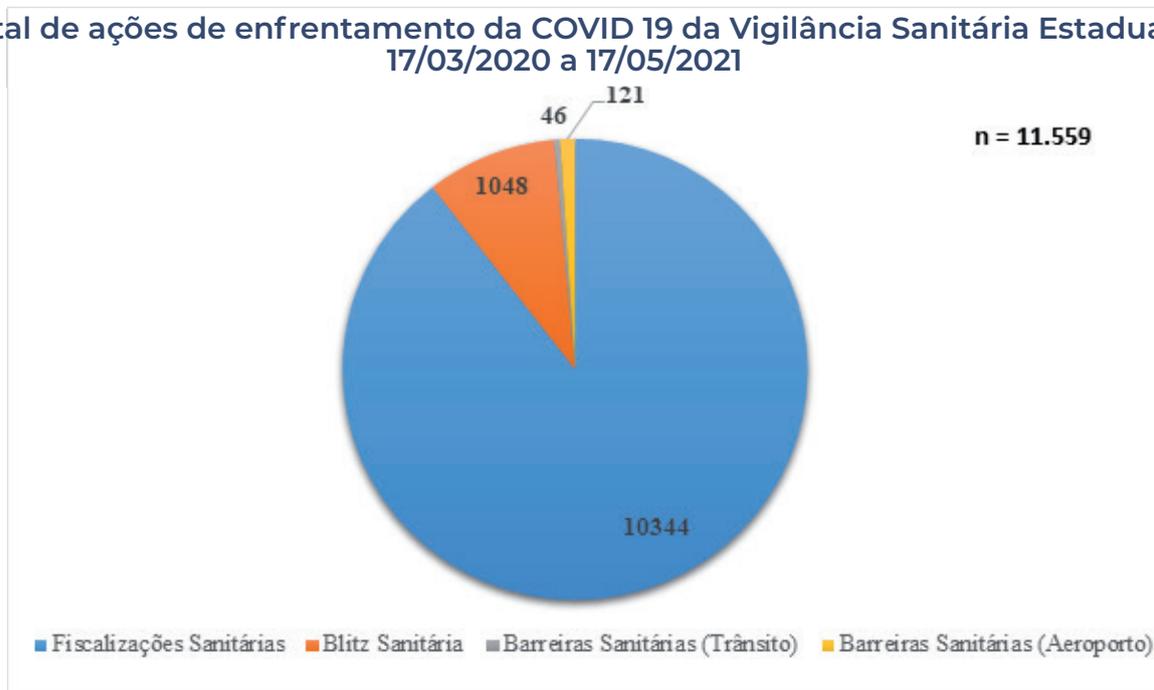
Supermercado



Variedades

\*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 17/05/2021



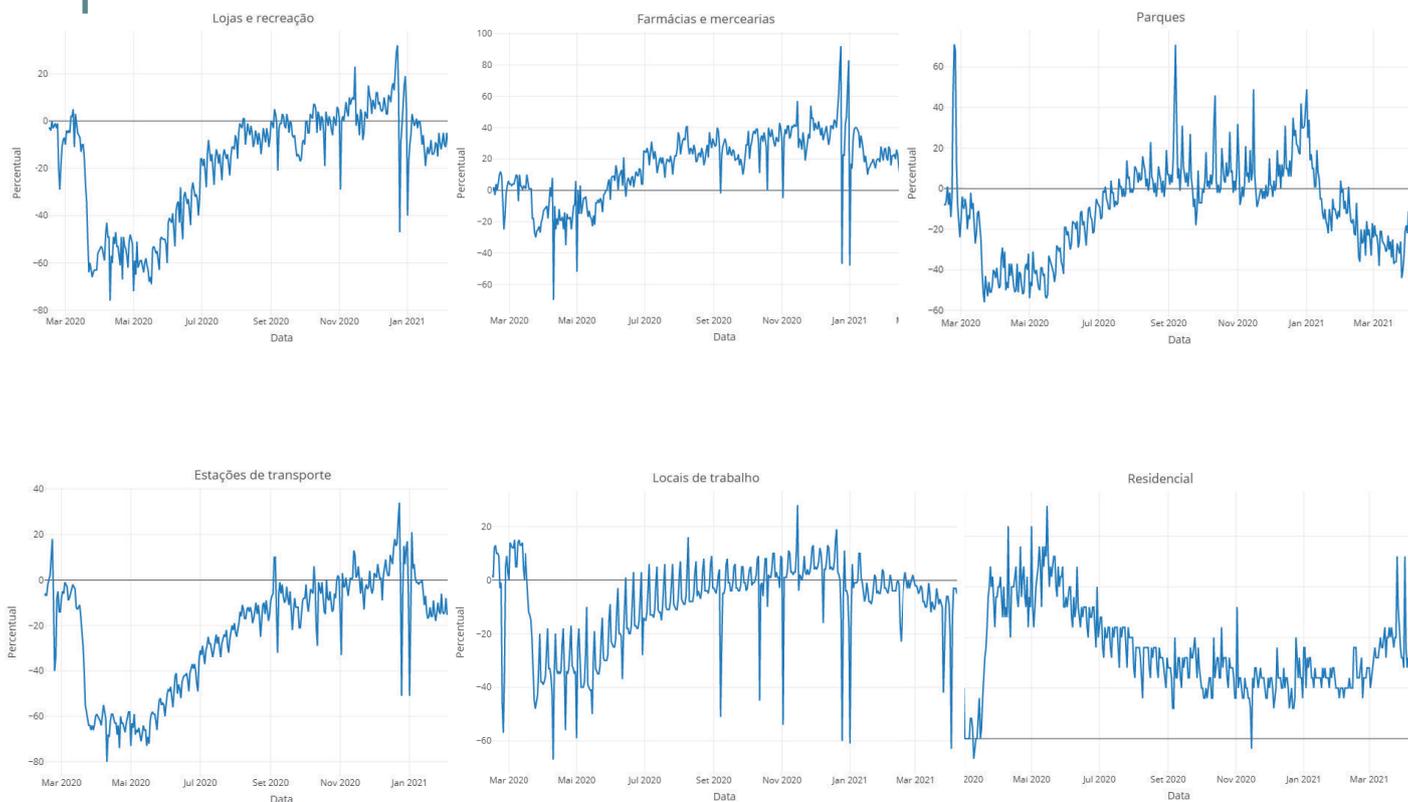
MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA  
SAÚDE



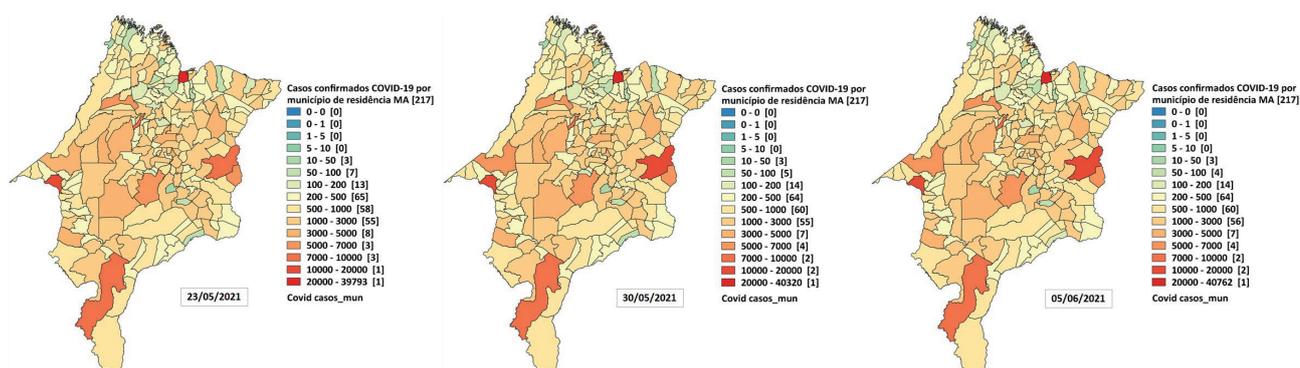
# Relatório de mobilidade comunitária

## Estado do Maranhão



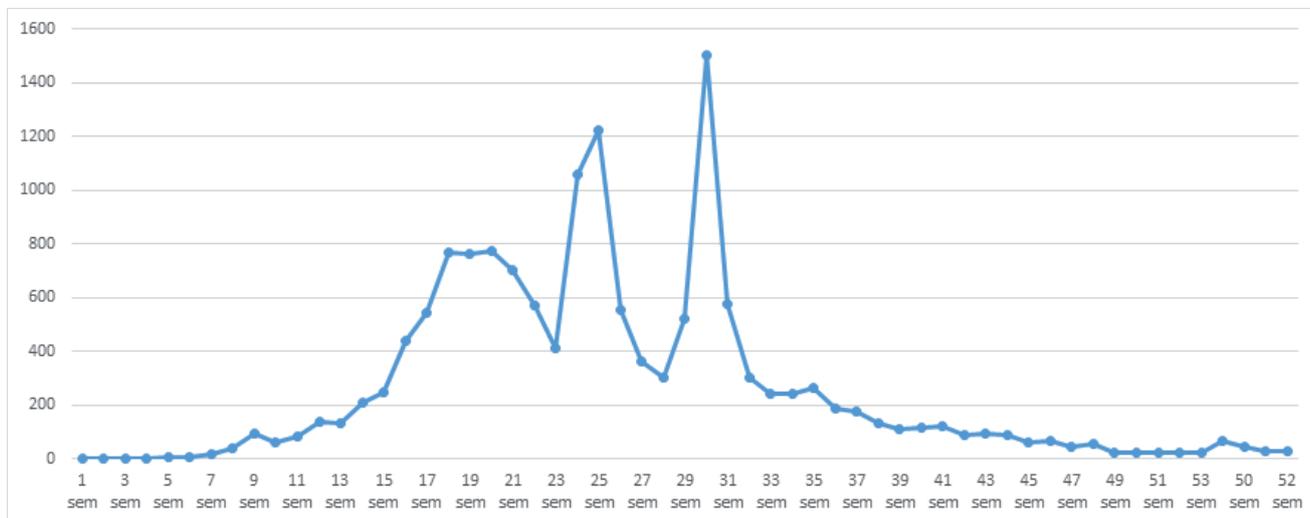
Nesta página são apresentadas algumas das medidas de combate a epidemia, por meios de decretos, leis e instrumentos jurídicos nos estados.

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.



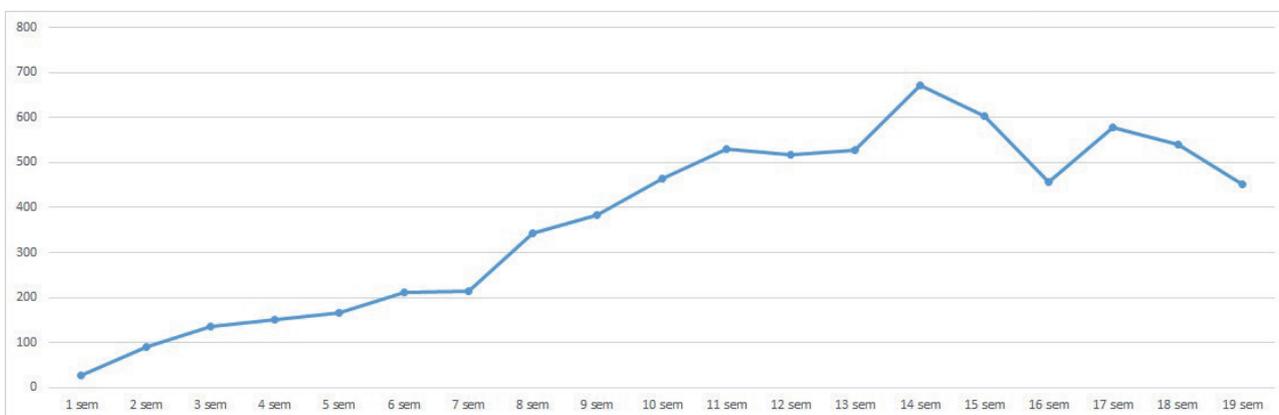
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

# Notificações SIVEP Gripe por Semana Epidemiológica no Maranhão - 2020



\*Dados sujeitos à atualização

# Notificações SIVEP Gripe por Semana Epidemiológica no Maranhão - 2021



FONTE: SIVEP\_GRIPE

\*Dados sujeitos à atualização

MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA  
SAÚDE



# 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 O<sub>2</sub> 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 ALCOOL 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