

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 03/07/2021



Novos óbitos foram registrados nas seguintes cidades: Codó (1), Grajaú (1), São José de Ribamar (1), Viana (1), Caxias (5) e São Luís (20).

Nenhum óbito foi registrado nas últimas 24 horas. Os demais foram registrados em dias e/ou semanas anteriores, e aguardavam o resultado do exame laboratorial para Covid-19.

MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA  
SAÚDE





### CONTAGEM POR SEXO

MASCULINO



140555

FEMININO



179622

### PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO

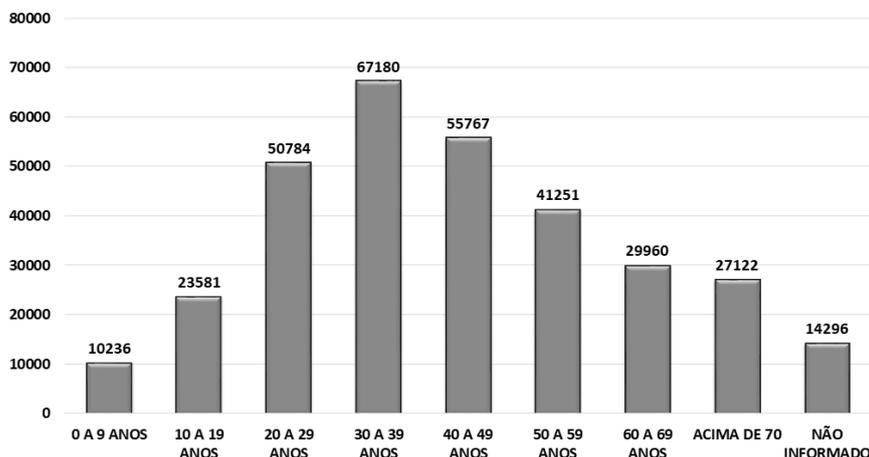


FEMININO



### NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

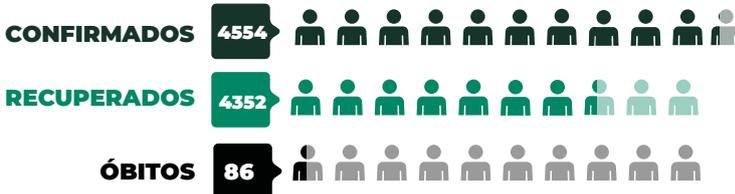
Faixa Etária	Casos
0 a 9 anos	10236
10 a 19 anos	23581
20 a 29 anos	50784
30 a 39 anos	67180
40 a 49 anos	55767
50 a 59 anos	41251
60 a 70 anos	29960
Mais de 70 anos	27122
Não informado	14296
<b>TOTAL</b>	<b>320177</b>



\*Dados sujeitos à revisão

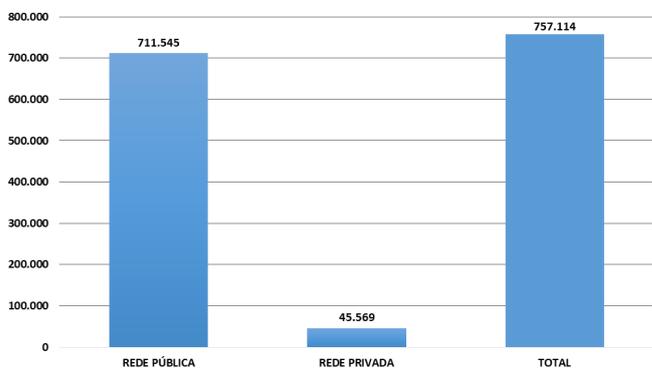


### PROFISSIONAIS DE SAÚDE



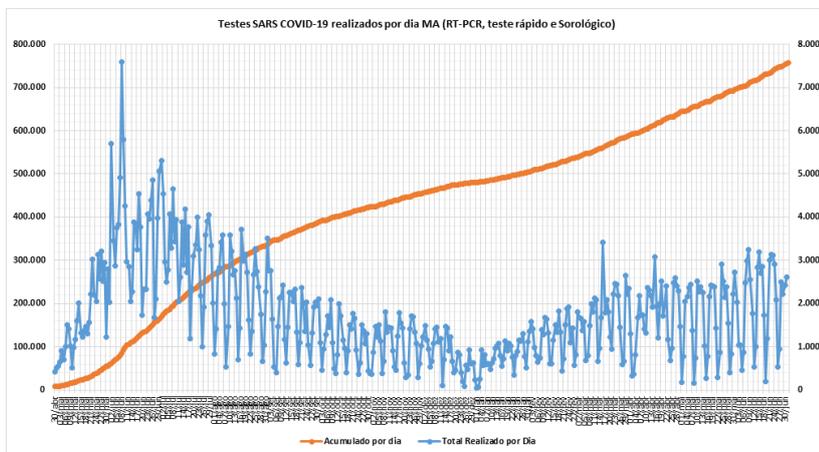
### TESTES REALIZADOS (COVID-19)

#### 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

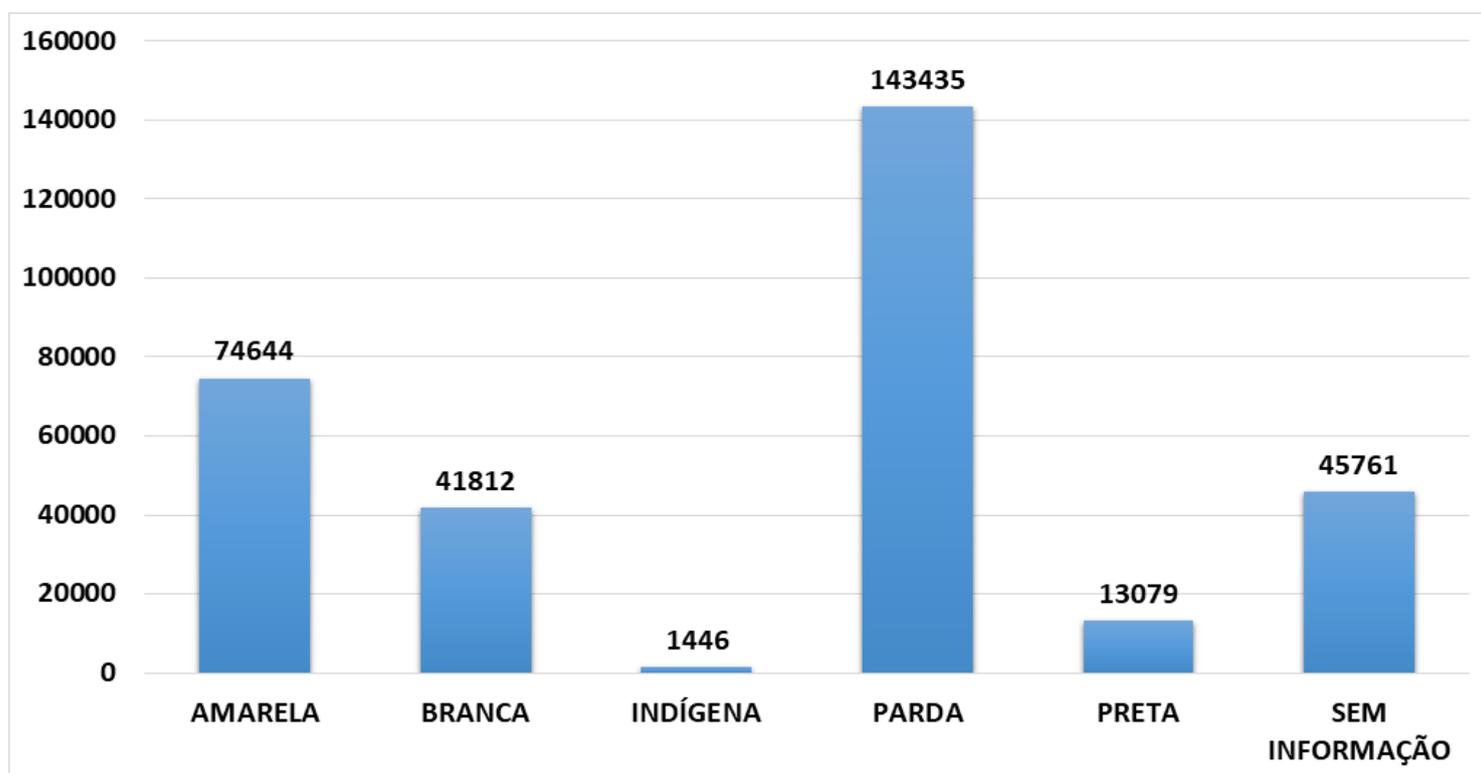


MARANHÃO UNIDO CONTRA O CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE

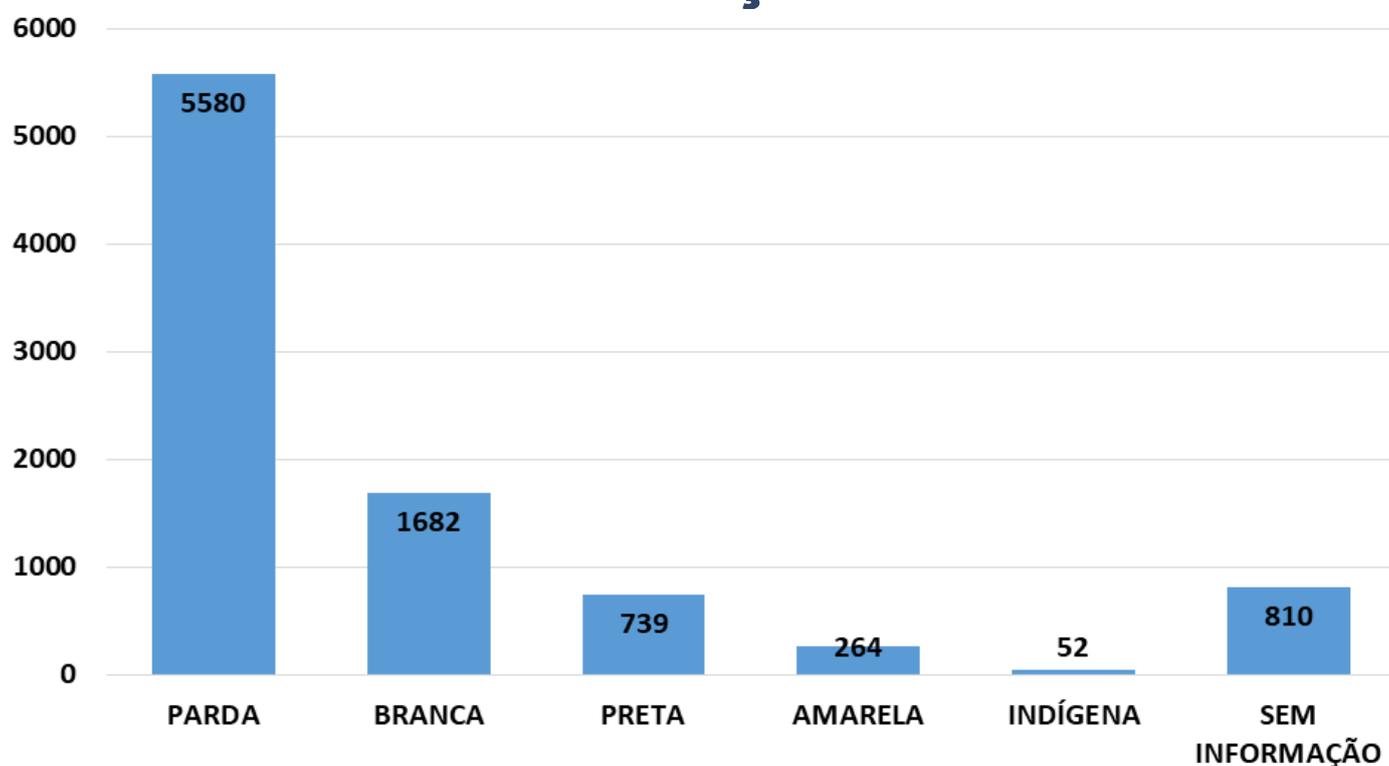


## CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



## 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

**279**

LEITOS OCUPADOS

**237**

LEITOS LIVRES

**42**

% DE OCUPAÇÃO

**84,95%**



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

TOTAL DE LEITOS

**532**

LEITOS OCUPADOS

**414**

LEITOS LIVRES

**118**

% DE OCUPAÇÃO

**77,82%**

\*\*\*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

**72**

LEITOS OCUPADOS

**40**

LEITOS LIVRES

**32**

% DE OCUPAÇÃO

**55,56%**



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

TOTAL DE LEITOS

**194**

LEITOS OCUPADOS

**65**

LEITOS LIVRES

**129**

% DE OCUPAÇÃO

**33,51%**

\*\*\*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

**243**

LEITOS OCUPADOS

**183**

LEITOS LIVRES

**60**

% DE OCUPAÇÃO

**75,31%**



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

TOTAL DE LEITOS

**548**

LEITOS OCUPADOS

**357**

LEITOS LIVRES

**191**

% DE OCUPAÇÃO

**65,15%**

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

MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA  
SAÚDE



## MUNICÍPIOS

Açailândia	5.404	Cantanhede	899	Jenipapo dos Vieiras	1.142
Afonso Cunha	226	Capinzal do Norte	643	João Lisboa	704
Água Doce do MA	676	Carolina	986	Joselândia	602
Alcântara	311	Carutapera	948	Junco do Maranhão	315
Aldeias Altas	976	Caxias	10.928	Lagoa do Mato	587
Altamira do Maranhão	319	Cedral	204	Lagoa Grande do MA	788
Alto Alegre do MA	1.177	Central do Maranhão	44	Lago da Pedra	2.021
Alto Alegre do Pindaré	2.064	Centro do Guilherme	465	Lago do Junco	271
Alto Parnaíba	881	Centro Novo do Maranhão	1.103	Lago dos Rodrigues	2.734
Amapá do MA	172	Chapadinha	4.942	Lago Verde	526
Amarante do Maranhão	1.585	Cidelândia	567	Lajeado Novo	393
Anajatuba	952	Codó	2.953	Lima Campos	1.152
Anapurus	829	Coelho Neto	1.629	Loreto	714
Apicum-Açu	513	Colinas	3.070	Luís Domingues	573
Araguanã	806	Conceição do Lago Açu	222	Magalhães de Almeida	510
Araioses	657	Coroatá	3.155	Maracaçumé	541
Arame	1.554	Cururupu	1.356	Marajá do Sena	231
Arari	764	Davinópolis	589	Maranhãozinho	701
Axixá	191	Dom Pedro	1.314	Mata Roma	350
Bacabal	5.162	Duque Bacelar	763	Matinha	388
Bacabeira	367	Esperantinópolis	936	Matões	1.001
Bacuri	591	Estreito	3.412	Matões do Norte	240
Bacurituba	117	Feira Nova do MA	1.509	Milagres do Maranhão	239
Balsas	10.02	Fernando Falcão	848	Mirador	893
Barão de Grajaú	7	Formosa da Serra Negra	1.260	Miranda do Norte	1.289
Barra do Corda	455	Fortaleza dos Nogueiras	1.218	Mirinzal	262
Barreirinhas	5.727	Fortuna	1.491	Monção	2.305
Bela Vista do Maranhão	2.184	Godofredo Viana	156	Montes Altos	773
Belágua	220	Gonçalves Dias	998	Morros	339
Benedito Leite	410	Governador Archer	537	Nina Rodrigues	830
Bequimão	314	Governador Edison Lobão	648	Nova Colinas	355
Bernardo do Mearim	280	Governador Eugênio Barros	1.381	Nova Iorque	122
Boa Vista do Gurupi	292	Governador Luiz Rocha	272	Nova Olinda do MA	491
Bom Jardim	15	Governador Newton Bello	771	Olho D'água das Cunhãs	816
Bom Jesus das Selvas	1.407	Governador Nunes Freire	867	Olinda Nova do MA	762
Bom Lugar	3.282	Graça Aranha	124	Paço do Lumiar	957
Brejo	490	Grajaú	4.868	Palmerândia	211
Brejo de Areia	905	Guimarães	367	Paraibano	977
Buriti	315	Humberto de Campos	1.629	Parnarama	1.299
Buriti Bravo	827	Icatu	261	Passagem Franca	1.308
Buriticupu	1.642	Igarapé do Meio	762	Pastos Bons	781
Buritirana	3.481	Igarapé Grande	1.652	Paulino Neves	217
Cachoeira Grande	446	Imperatriz	17.029	Paulo Ramos	1.063
Cajapió	311	Itaipava do Grajaú	907	Pedreiras	4.165
Cajari	145	Itapecuru Mirim	3.011	Pedro do Rosário	113
Campestre do Maranhão	241	Itinga do Maranhão	850	Penalva	471
Cândido Mendes	1.073	Jatobá	91	Peri Mirim	290

\*Dados sujeitos à revisão

MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA  
SAÚDE



## MUNICÍPIOS

Peritoró	1.018	São Pedro da Água Branca	601
Pindaré Mirim	1.555	São Pedro dos Crentes	419
Pinheiro	3.008	São Raimundo das Mangabeiras	2.096
Pio XII	1.950	São Raimundo do Doca Bezerra	134
Pirapemas	685	São Roberto	403
Poço de Pedras	1.793	São Vicente Ferrer	220
Porto Franco	1.708	Satubinha	317
Porto Rico do MA	232	Senador Alexandre Costa	463
Presidente Dutra	2.099	Senador La Rocque	304
Presidente Juscelino	134	Serrano do Maranhão	206
Presidente Médici	355	Sítio Novo	1.727
Presidente Sarney	214	Sucupira do Norte	233
Presidente Vargas	393	Sucupira do Riachão	216
Primeira Cruz	82	Tasso Fragoso	937
Raposa	1.527	Timbiras	570
Riachão	1.914	Timon	6.050
Ribamar Fiquene	470	Trizidela do Vale	1.480
Rosário	567	Tufilândia	282
Sambaíba	389	Tuntum	2.049
Santa Filomena do MA	50	Turiaçu	322
Santa Helena	2.032	Turilândia	627
Santa Inês	8.459	Tutóia	1.368
Santa Luzia	5.132	Urbano Santos	1.750
Santa Luzia do Paruá	954	Vargem Grande	1.996
Santa Quitéria do MA	784	Viana	327
Santa Rita	212	Vila Nova dos Martírios	594
Santana do MA	501	Vitória do Mearim	1.839
Santo Amaro	246	Vitorino Freire	2.216
Santo Antônio dos Lopes	1.403	Zé Doca	5.164
São Benedito do Rio Preto	1.529		
São Bento	851		
São Bernardo	1.106		
São Domingos do Azeitão	235		
São Domingos do MA	2.675		
São Félix de Balsas	266		
São Francisco do Brejão	488		
São Francisco do MA	418		
São João Batista	194		
São João do Caru	534		
São João do Paraíso	394		
São João do Sóter	1.106		
São João dos Patos	2.594		
São José de Ribamar	2.952		
São José dos Basílios	581		
São Luís	42.954		
São Luís Gonzaga do MA	1.135		
São Mateus do Maranhão	2.051		

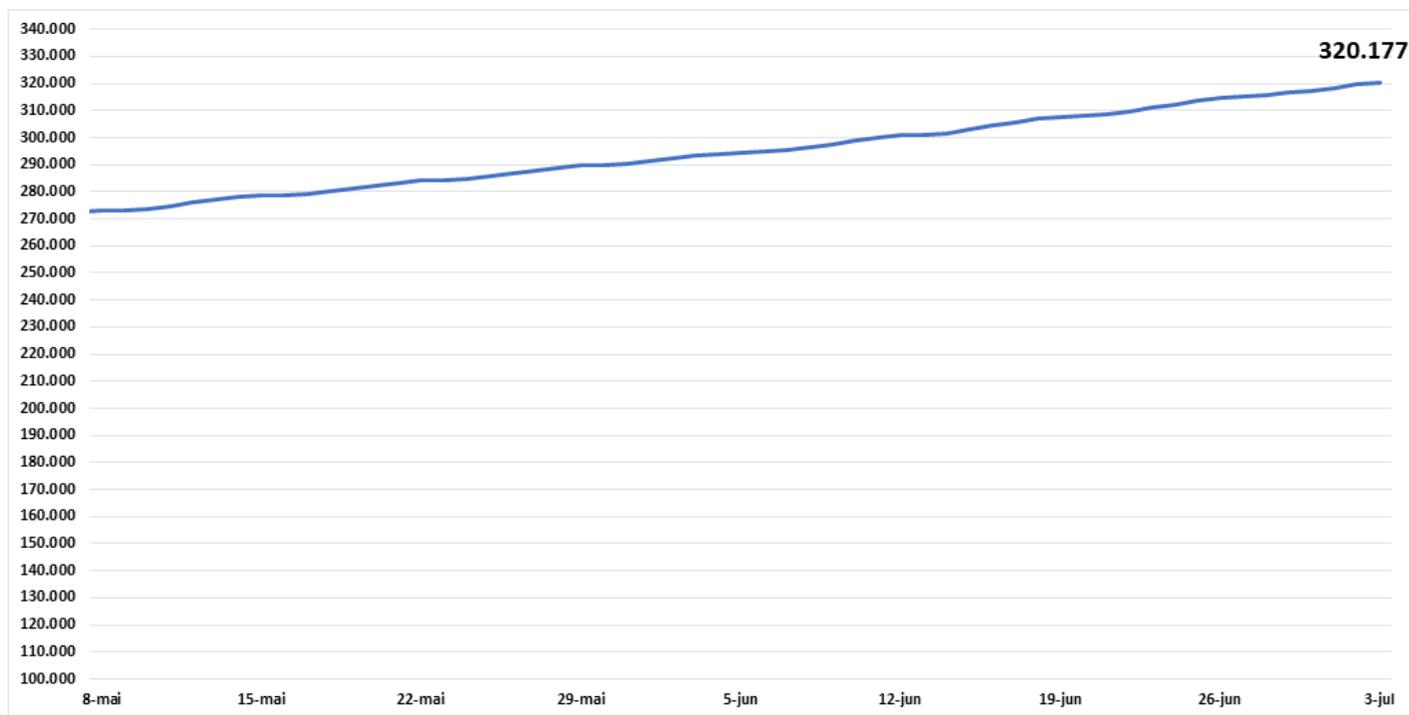
MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA  
SAÚDE

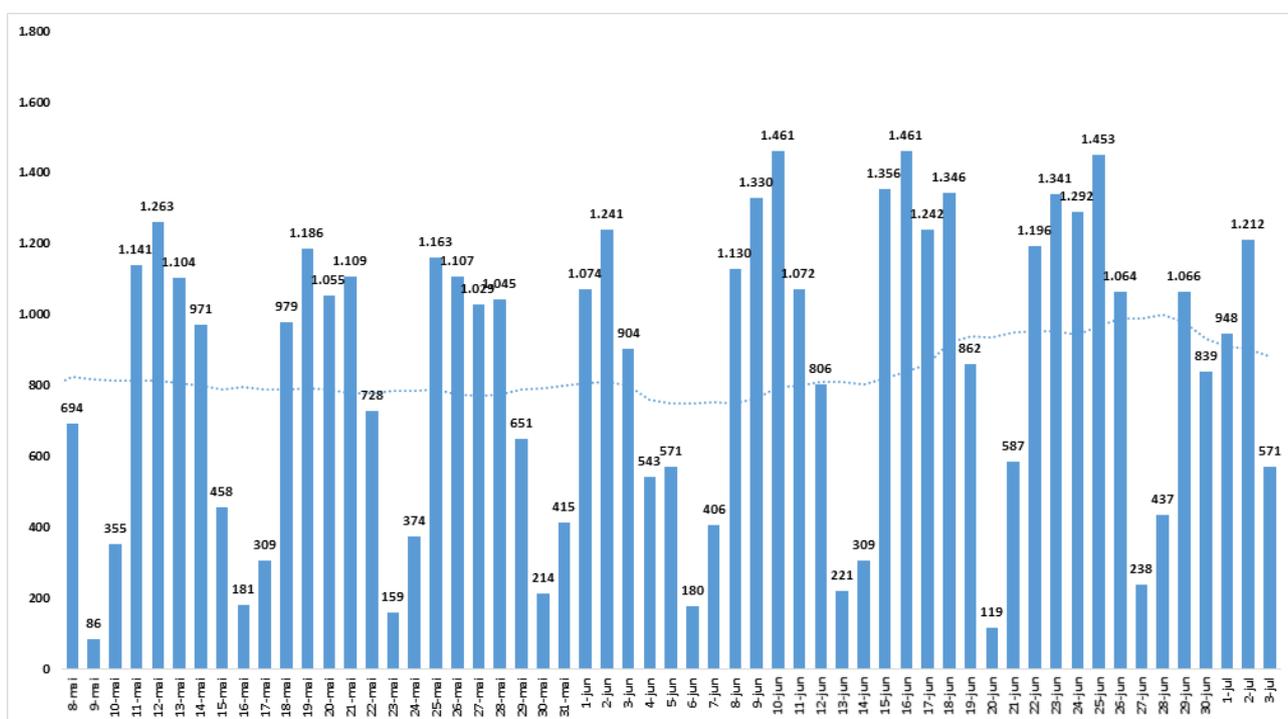




## EVOLUÇÃO CORONAVÍRUS NO ESTADO DO MARANHÃO



## CASOS NOVOS COVID-19 SEGUNDO DATA, MA



MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE

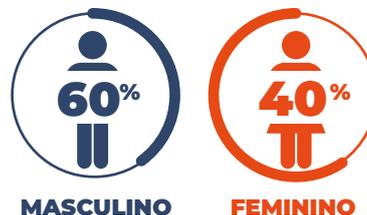


# ÓBITOS

## CONTAGEM POR SEXO



## PERCENTUAL DE ÓBITOS CONFIRMADOS POR SEXO

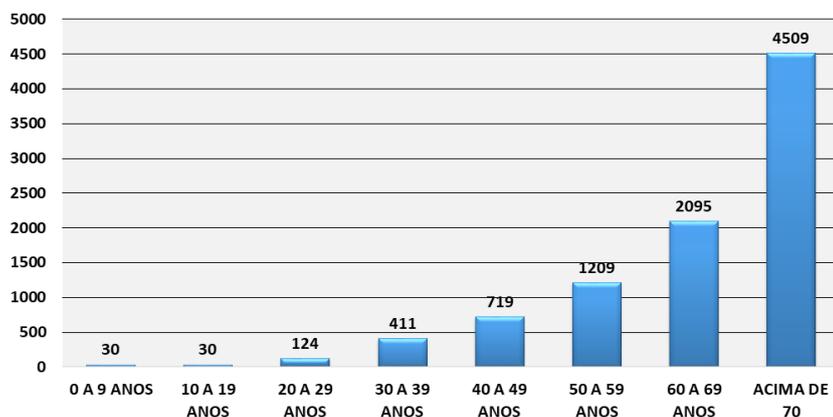


## NÚMERO DE ÓBITOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

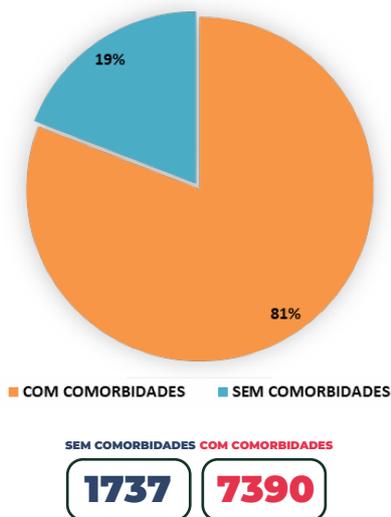
Faixa Etária	Óbitos
0 a 9 anos	30
10 a 19 anos	30
20 a 29 anos	124
30 a 39 anos	411
40 a 49 anos	719
50 a 59 anos	1209
60 a 69 anos	2095
Mais de 70 anos	4509
<b>TOTAL</b>	<b>9127</b>

\*Dados sujeitos à revisão

Óbitos Faixa Etária

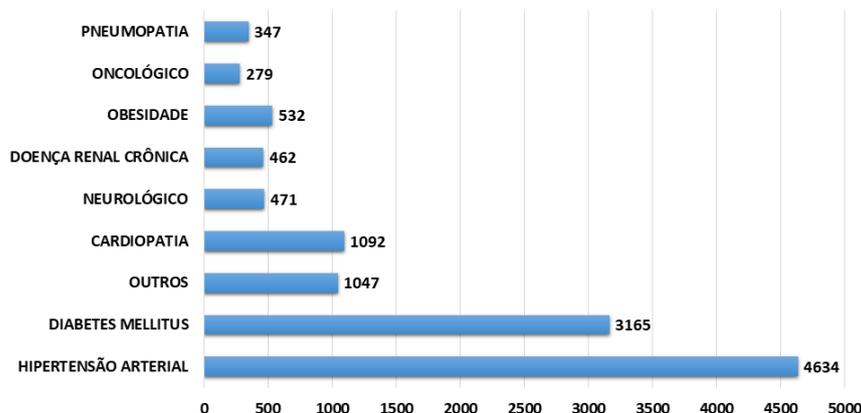


## Óbitos por Comorbidades



## COMORBIDADES

Óbitos por Tipo de Comorbidade



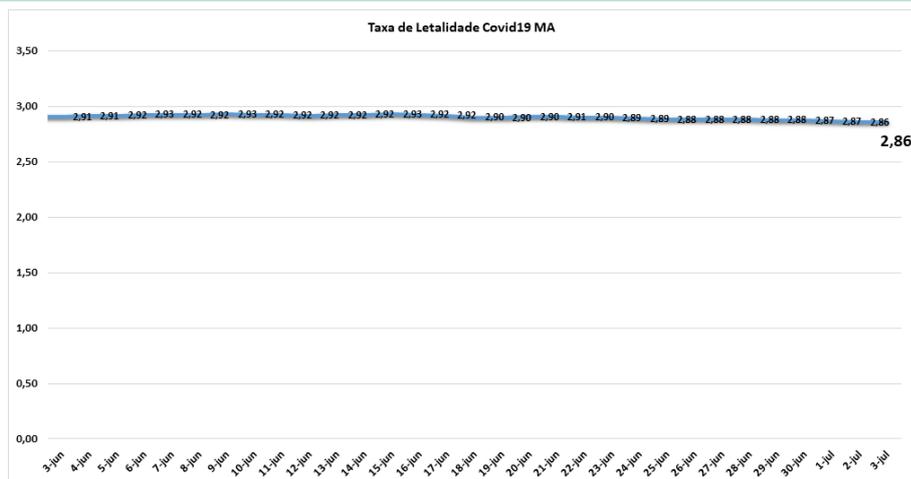
\*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE

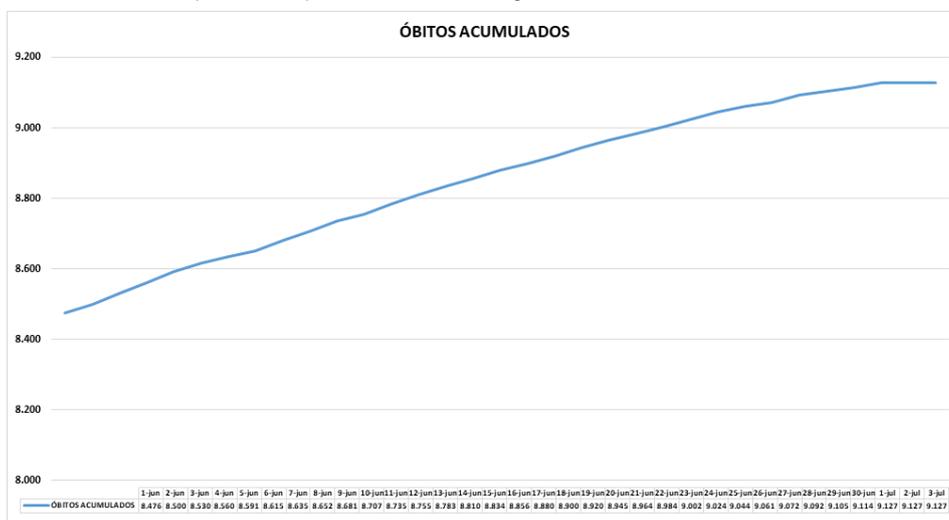


## TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



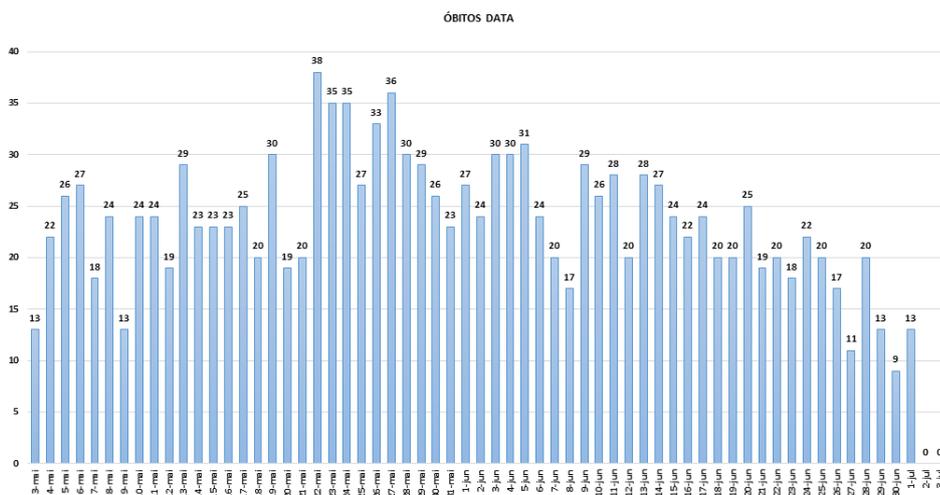
## ÓBITOS ACUMULADOS

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



ACUMULADO ATÉ 03/07/21

## 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 10/06/2021



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



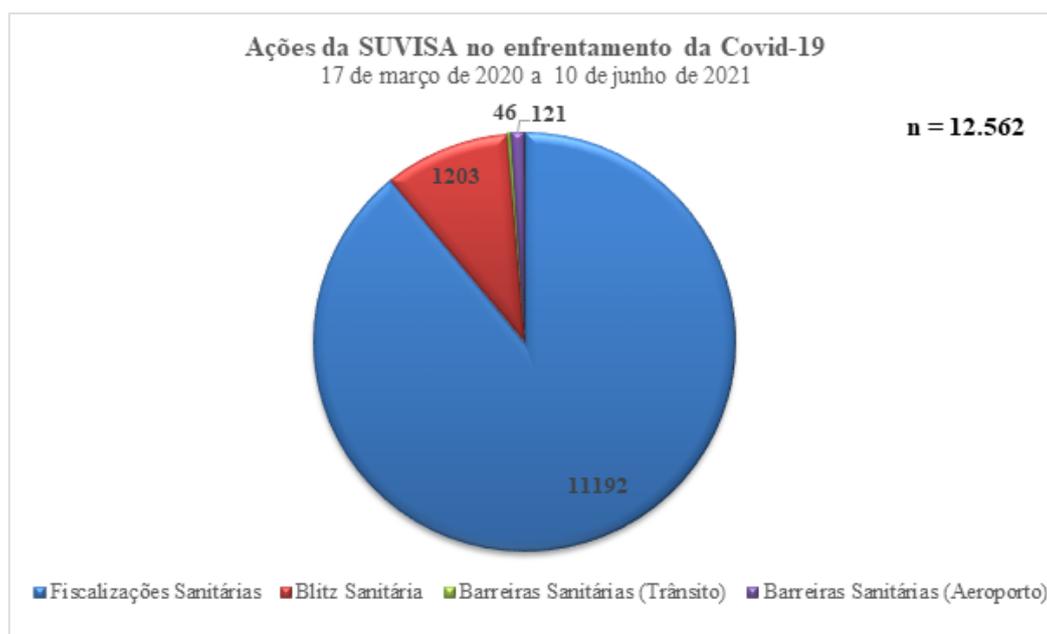
Supermercado



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 10/06/2021



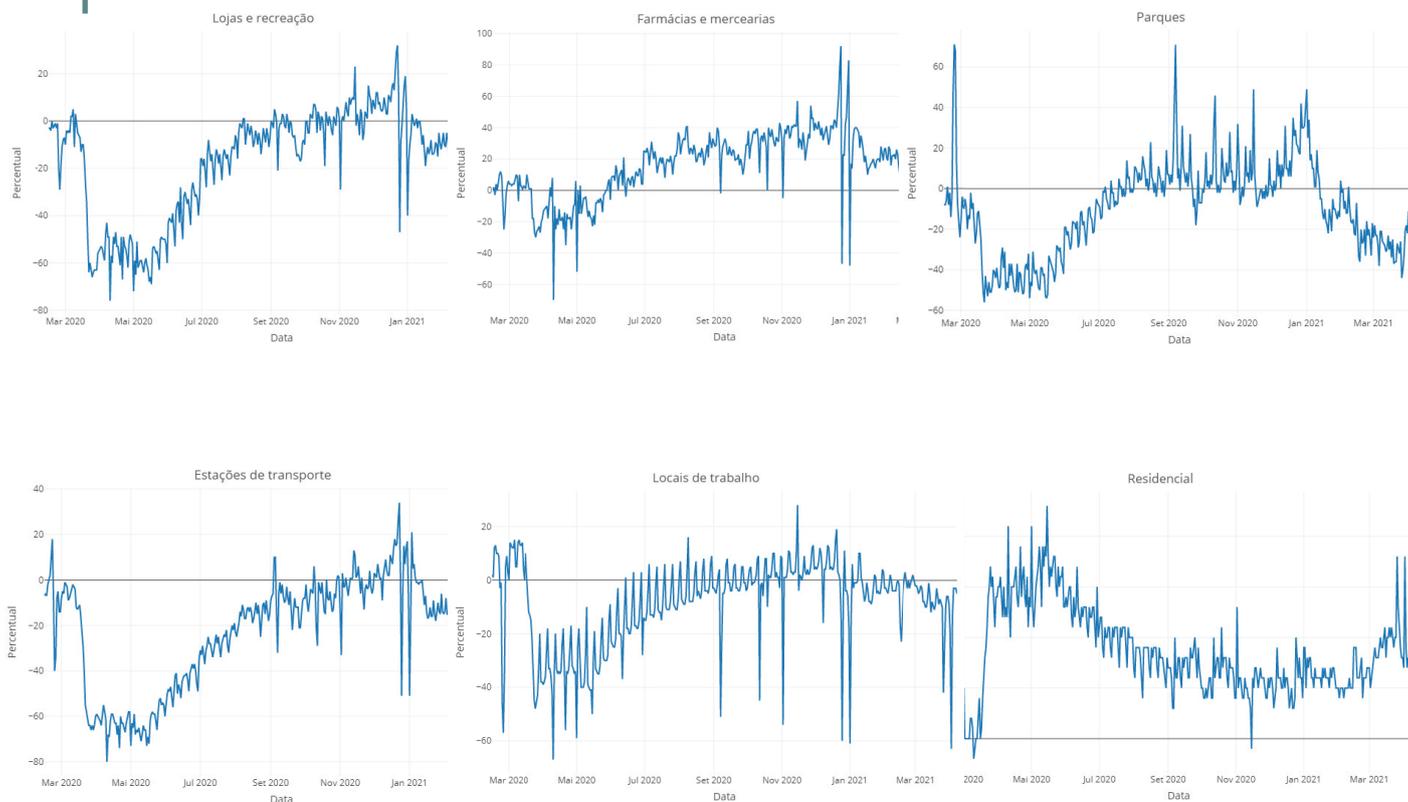
MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE



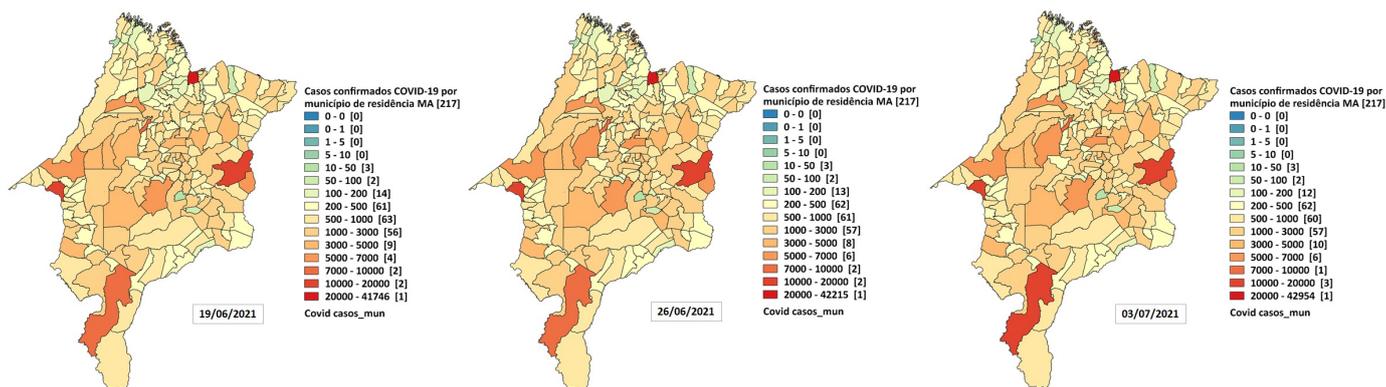
# Relatório de mobilidade comunitária

## Estado do Maranhão



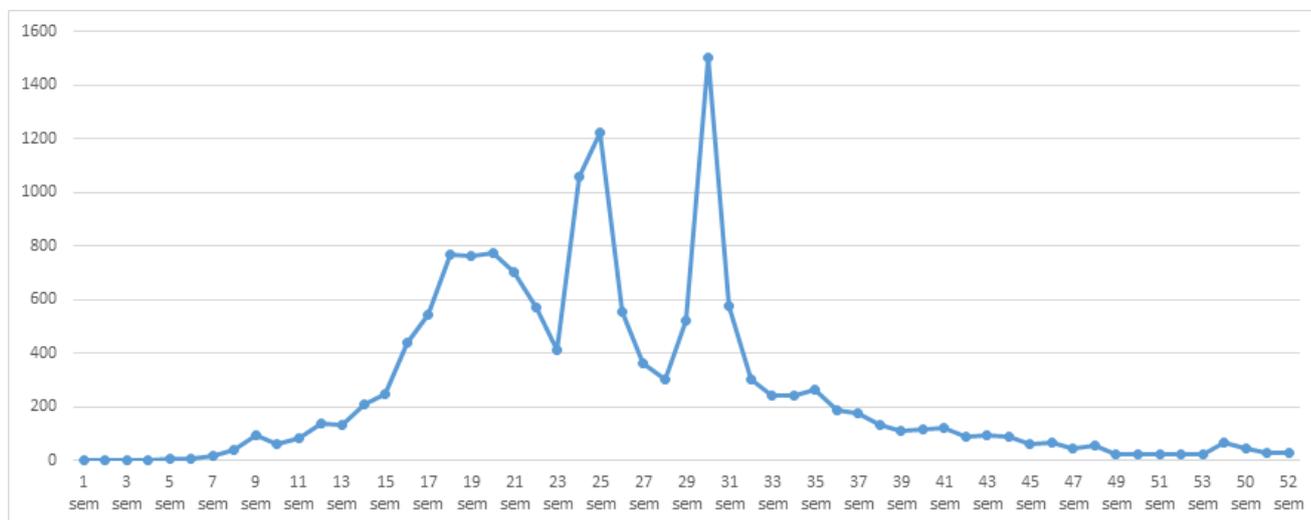
Nesta página são apresentadas algumas das medidas de combate a epidemia, por meios de decretos, leis e instrumentos jurídicos nos estados.

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.



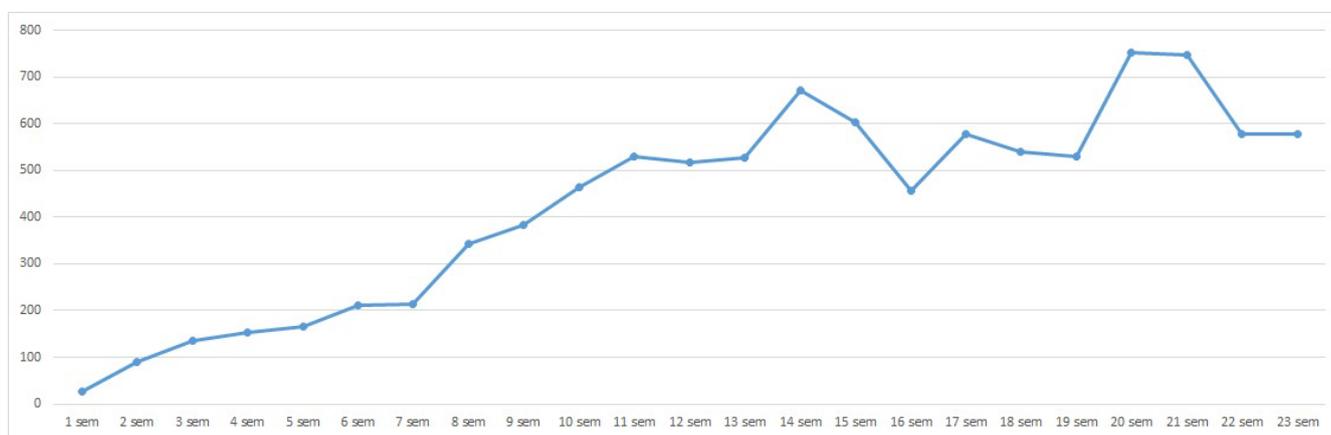
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

# 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

# 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