

# BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 16/06/2021



Novos óbitos foram registrados nas seguintes cidades: Santa Inês (1), Santa Quitéria do Maranhão (1), Barreirinhas (1), Duque Bacelar (1), Campestre do Maranhão (1), Cajapió (1), São Francisco do Maranhão (1), São Mateus do Maranhão (1), Paço do Lumiar (1), Itapecuru-Mirim (1), Urbano Santos (2), São José de Ribamar (2), Pinheiro (3) e São Luís (7).

Dois óbitos foram registrados 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 133626



FEMININO 170738

### PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO

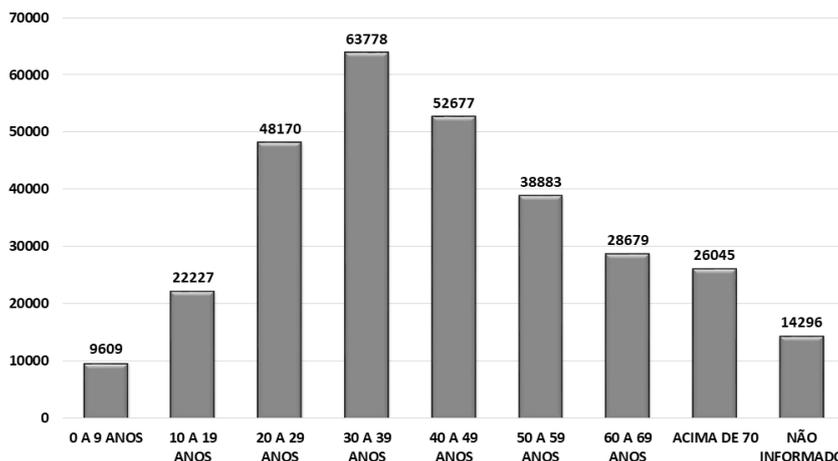


FEMININO



### NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

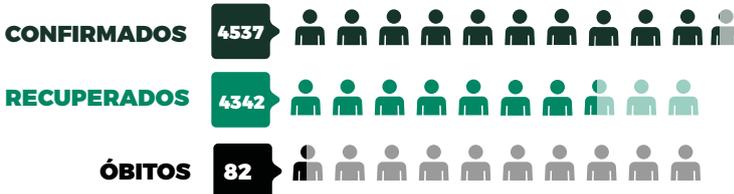
Faixa Etária	Casos
0 a 9 anos	9609
10 a 19 anos	22227
20 a 29 anos	48170
30 a 39 anos	63778
40 a 49 anos	52677
50 a 59 anos	38883
60 a 70 anos	28679
Mais de 70 anos	26045
Não informado	14296
<b>TOTAL</b>	<b>304364</b>



\*Dados sujeitos à revisão

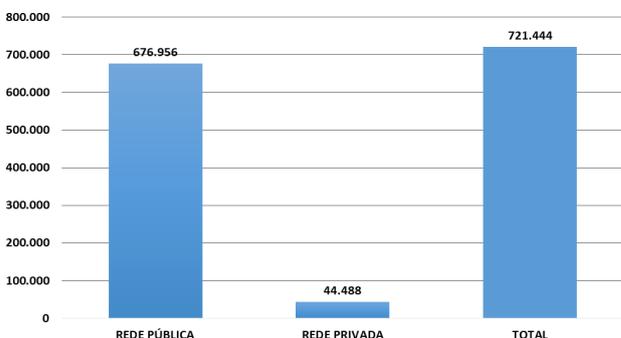


### PROFISSIONAIS DE SAÚDE



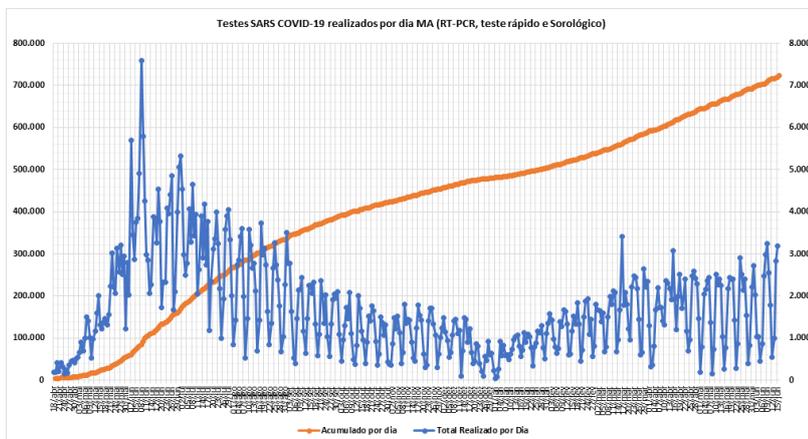
### TESTES REALIZADOS (COVID-19)

#### 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

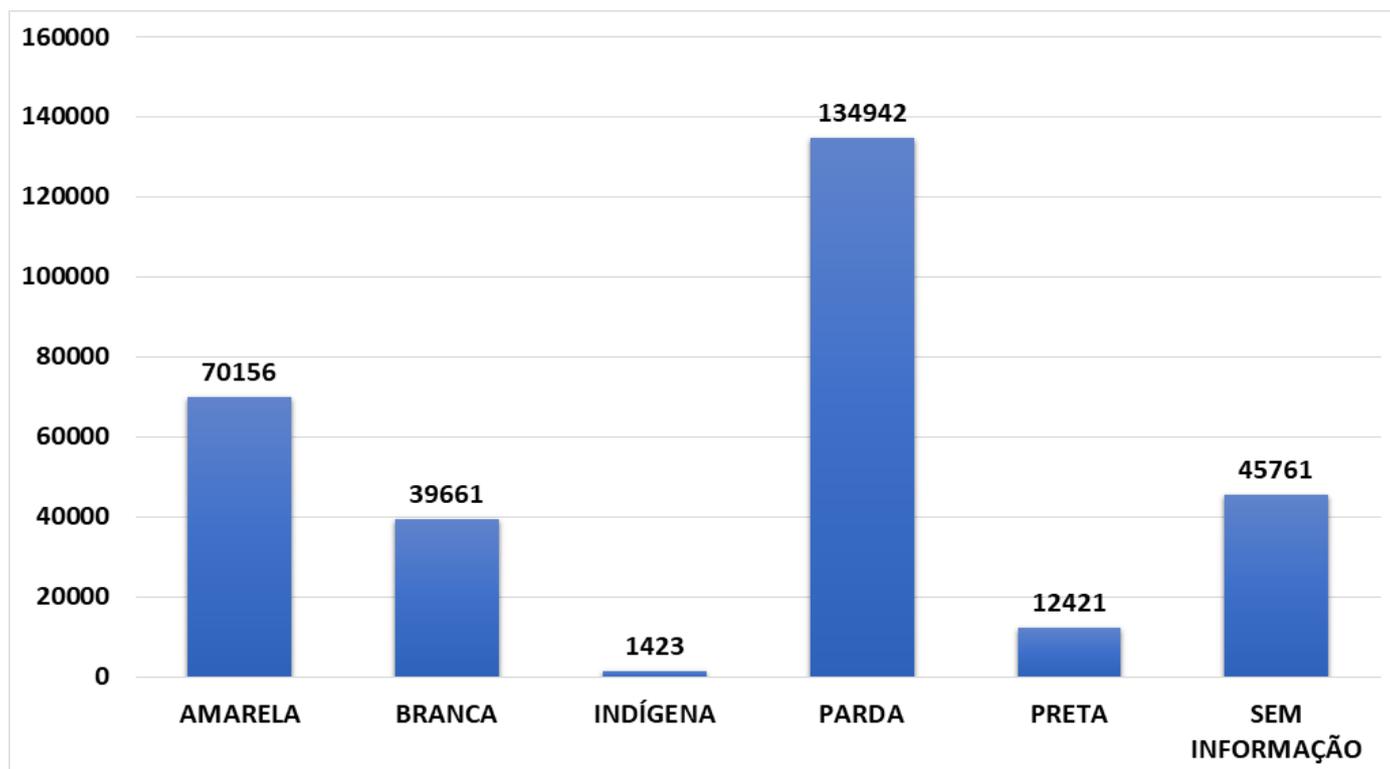


# MARANHÃO UNIDO CONTRA O CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA SAÚDE

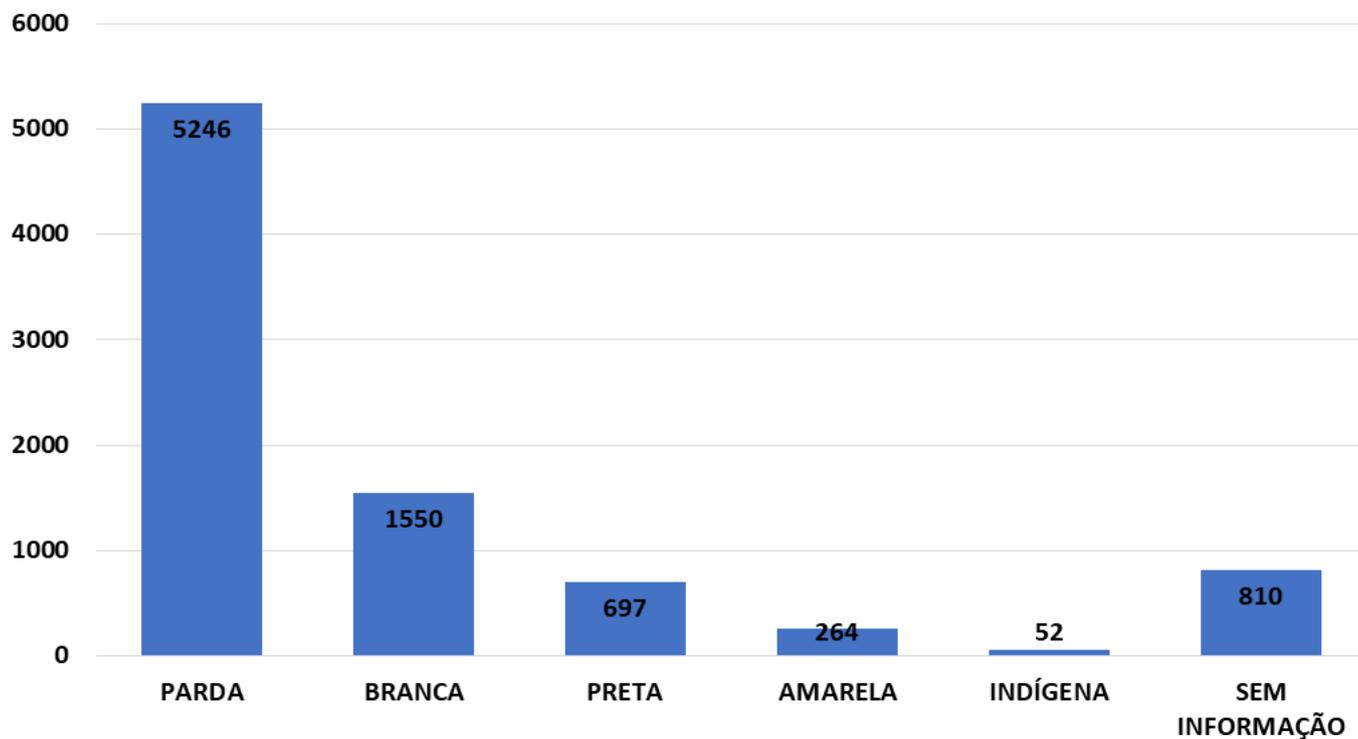


## CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



## 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

260

LEITOS LIVRES

19

% DE OCUPAÇÃO

93,19%



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

TOTAL DE LEITOS

532

LEITOS OCUPADOS

475

LEITOS LIVRES

57

% DE OCUPAÇÃO

89,29%

\*\*\*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

49

LEITOS LIVRES

23

% DE OCUPAÇÃO

68,06%



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

TOTAL DE LEITOS

194

LEITOS OCUPADOS

84

LEITOS LIVRES

110

% DE OCUPAÇÃO

43,30%

\*\*\*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

206

LEITOS LIVRES

37

% DE OCUPAÇÃO

84,77%



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

TOTAL DE LEITOS

548

LEITOS OCUPADOS

381

LEITOS LIVRES

167

% DE OCUPAÇÃO

69,53%

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

MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA  
SAÚDE



## MUNICÍPIOS

Açailândia	5.164	Cantanhede	812	Jenipapo dos Vieiras	1.131
Afonso Cunha	179	Capinzal do Norte	634	João Lisboa	695
Água Doce do MA	674	Carolina	825	Joselândia	585
Alcântara	306	Carutapera	874	Junco do Maranhão	310
Aldeias Altas	975	Caxias	10.650	Lagoa do Mato	1.685
Altamira do Maranhão	318	Cedral	201	Lagoa Grande do MA	263
Alto Alegre do MA	1.152	Central do Maranhão	44	Lago da Pedra	2.603
Alto Alegre do Pindaré	1.906	Centro do Guilherme	465	Lago do Junco	517
Alto Parnaíba	851	Centro Novo do Maranhão	982	Lago dos Rodrigues	587
Amapá do MA	172	Chapadinha	4.361	Lago Verde	739
Amarante do Maranhão	1.576	Cidelândia	525	Lajeado Novo	373
Anajatuba	893	Codó	2.791	Lima Campos	1.079
Anapurus	829	Coelho Neto	1.619	Loreto	713
Apicum-Açu	499	Colinas	2.978	Luís Domingues	531
Araguanã	806	Conceição do Lago Açu	221	Magalhães de Almeida	505
Araioses	651	Coroatá	3.047	Maracaçumé	541
Arame	1.281	Cururupu	1.346	Marajá do Sena	231
Arari	681	Davinópolis	564	Maranhãozinho	618
Axixá	191	Dom Pedro	1.202	Mata Roma	350
Bacabal	4.905	Duque Bacelar	735	Matinha	384
Bacabeira	321	Esperantinópolis	896	Matões	983
Bacuri	549	Estreito	3.396	Matões do Norte	239
Bacurituba	117	Feira Nova do MA	1.455	Milagres do Maranhão	240
Balsas	9.592	Fernando Falcão	847	Mirador	891
Barão de Grajaú	425	Formosa da Serra Negra	1.236	Miranda do Norte	1.073
Barra do Corda	5.668	Fortaleza dos Nogueiras	1.174	Mirinzal	262
Barreirinhas	2.064	Fortuna	1.460	Monção	2.097
Bela Vista do Maranhão	400	Godofredo Viana	144	Montes Altos	771
Belágua	213	Gonçalves Dias	969	Morros	320
Benedito Leite	296	Governador Archer	402	Nina Rodrigues	812
Bequimão	276	Governador Edison Lobão	615	Nova Colinas	335
Bernardo do Mearim	292	Governador Eugênio Barros	830	Nova Iorque	112
Boa Vista do Gurupi	15	Governador Luiz Rocha	260	Nova Olinda do MA	468
Bom Jardim	1.392	Governador Newton Bello	740	Olho D'água das Cunhãs	816
Bom Jesus das Selvas	3.081	Governador Nunes Freire	839	Olinda Nova do MA	660
Bom Lugar	461	Graça Aranha	124	Paço do Lumiar	828
Brejo	886	Grajaú	4.736	Palmerândia	175
Brejo de Areia	295	Guimarães	367	Paraibano	977
Buriti	752	Humberto de Campos	1.565	Parnarama	999
Buriti Bravo	1.395	Icatu	259	Passagem Franca	1.293
Buriticupu	3.254	Igarapé do Meio	714	Pastos Bons	770
Buritirana	441	Igarapé Grande	1.608	Paulino Neves	214
Cachoeira Grande	281	Imperatriz	16.389	Paulo Ramos	1.061
Cajapió	97	Itaipava do Grajaú	881	Pedreiras	3.766
Cajari	228	Itapecuru Mirim	2.744	Pedro do Rosário	113
Campestre do Maranhão	1.038	Itinga do Maranhão	805	Penalva	471
Cândido Mendes	108	Jatobá	91	Peri Mirim	286

\*Dados sujeitos à revisão

MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA  
SAÚDE



## MUNICÍPIOS

Peritoró	953	São Pedro da Água Branca	585
Pindaré Mirim	1.411	São Pedro dos Crentes	398
Pinheiro	2.939	São Raimundo das Mangabeiras	1.955
Pio XII	1.733	São Raimundo do Doca Bezerra	129
Pirapemas	616	São Roberto	403
Poção de Pedras	1.673	São Vicente Ferrer	220
Porto Franco	1.647	Satubinha	307
Porto Rico do MA	232	Senador Alexandre Costa	463
Presidente Dutra	2.099	Senador La Rocque	304
Presidente Juscelino	113	Serrano do Maranhão	206
Presidente Médici	335	Sítio Novo	1.686
Presidente Sarney	204	Sucupira do Norte	231
Presidente Vargas	293	Sucupira do Riachão	215
Primeira Cruz	82	Tasso Fragoso	907
Raposa	1.374	Timbiras	542
Riachão	1.829	Timon	6.014
Ribamar Fiquene	451	Trizidela do Vale	1.350
Rosário	501	Tufilândia	248
Sambaíba	389	Tuntum	1.974
Santa Filomena do MA	50	Turiaçu	322
Santa Helena	2.030	Turilândia	621
Santa Inês	7.944	Tutóia	1.296
Santa Luzia	4.838	Urbano Santos	1.729
Santa Luzia do Paruá	881	Vargem Grande	1.522
Santa Quitéria do MA	208	Viana	325
Santa Rita	501	Vila Nova dos Martírios	581
Santana do MA	743	Vitória do Mearim	1.658
Santo Amaro	239	Vitorino Freire	2.178
Santo Antônio dos Lopes	1.364	Zé Doca	5.138
São Benedito do Rio Preto	1.495		
São Bento	835		
São Bernardo	1.062		
São Domingos do Azeitão	232		
São Domingos do MA	2.405		
São Félix de Balsas	260		
São Francisco do Brejão	481		
São Francisco do MA	410		
São João Batista	194		
São João do Caru	525		
São João do Paraíso	333		
São João do Sóter	1.096		
São João dos Patos	2.411		
São José de Ribamar	2.493		
São José dos Basílios	581		
São Luís	41.422		
São Luís Gonzaga do MA	1.122		
São Mateus do Maranhão	1.988		

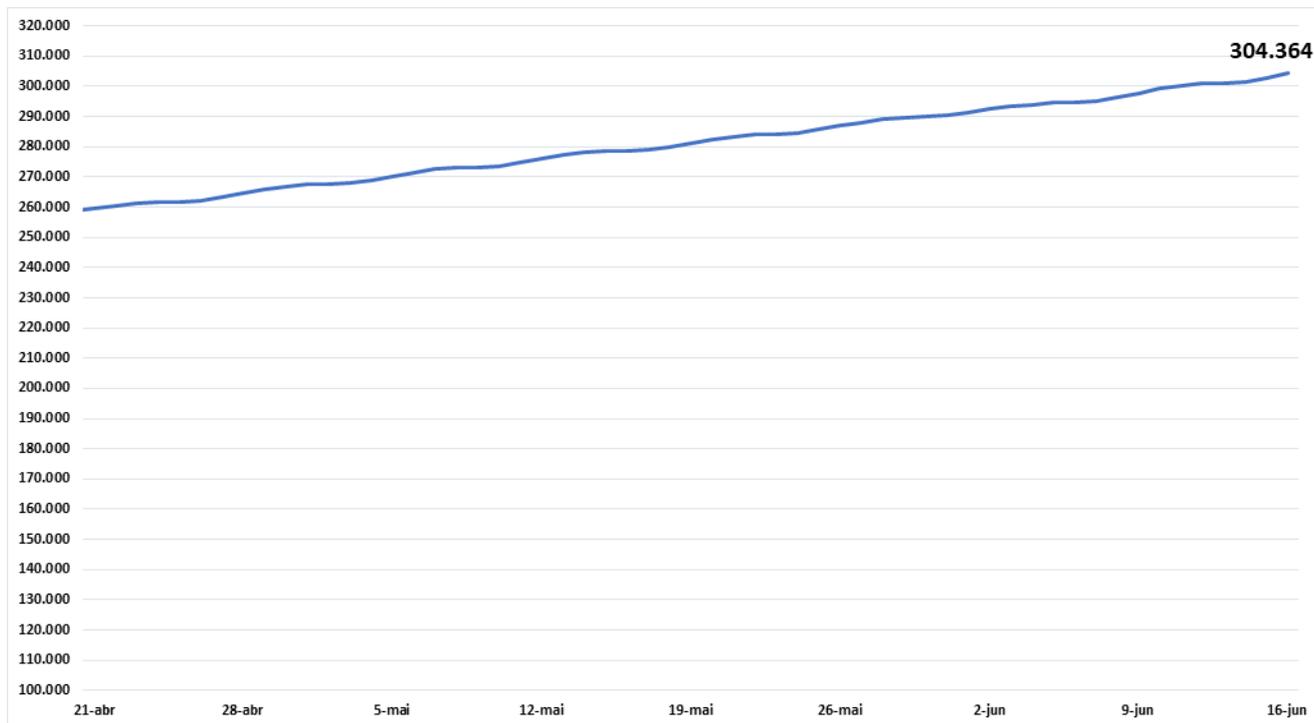
MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA  
SAÚDE

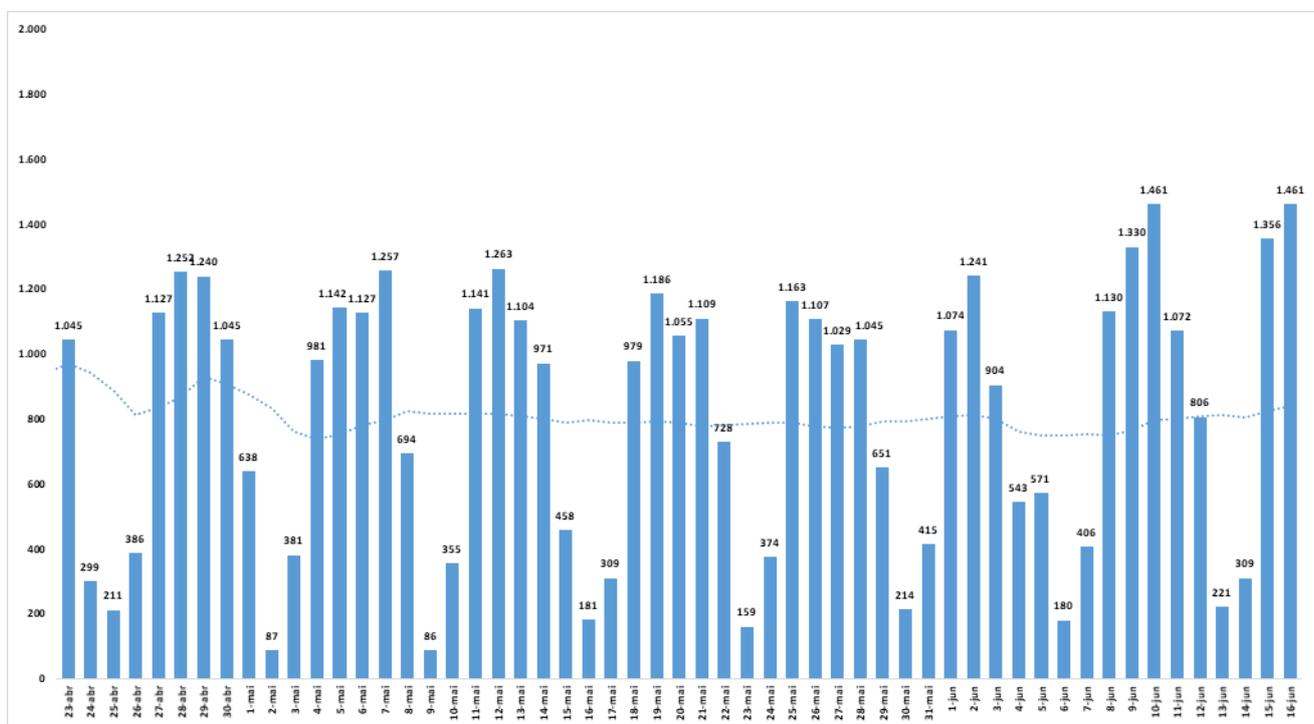




## EVOLUÇÃO CORONAVÍRUS NO ESTADO DO MARANHÃO



## CASOS NOVOS COVID-19 SEGUNDO DATA, MA



MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE



# ÓBITOS



**CONTAGEM POR SEXO**

MASCULINO

5138

FEMININO

3481

**% PERCENTUAL DE ÓBITOS CONFIRMADOS POR SEXO**



MASCULINO



FEMININO

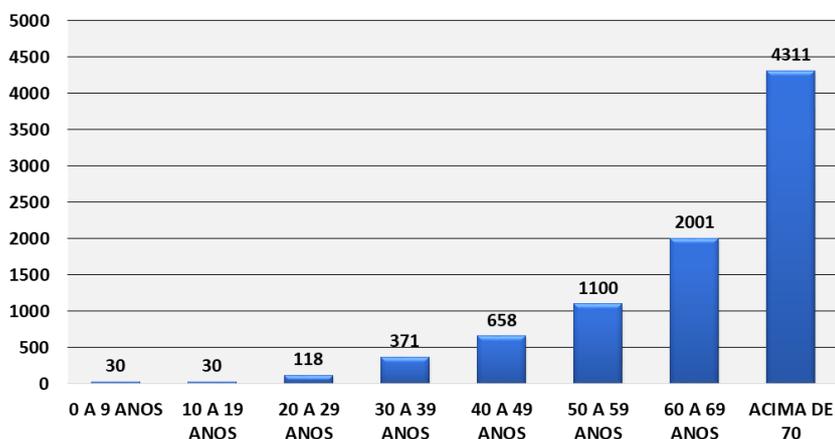


**NÚMERO DE ÓBITOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA**

Faixa Etária	Óbitos
0 a 9 anos	30
10 a 19 anos	30
20 a 29 anos	118
30 a 39 anos	371
40 a 49 anos	658
50 a 59 anos	1100
60 a 69 anos	2001
Mais de 70 anos	4311
<b>TOTAL</b>	<b>8619</b>

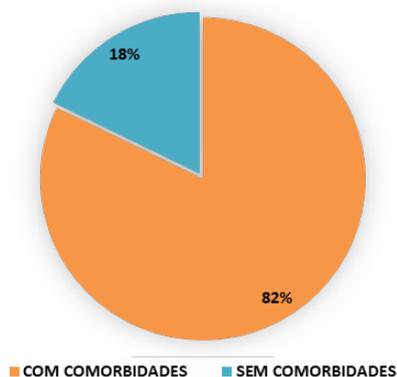
\*Dados sujeitos à revisão

Óbitos Faixa Etária



## COMORBIDADES

Óbitos por Comorbidades

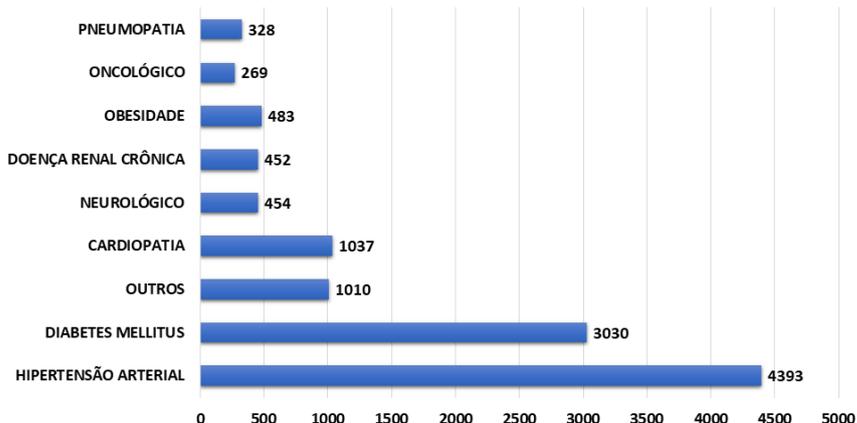


SEM COMORBIDADES COM COMORBIDADES

1592

7027

Óbitos por Tipo de Comorbidade



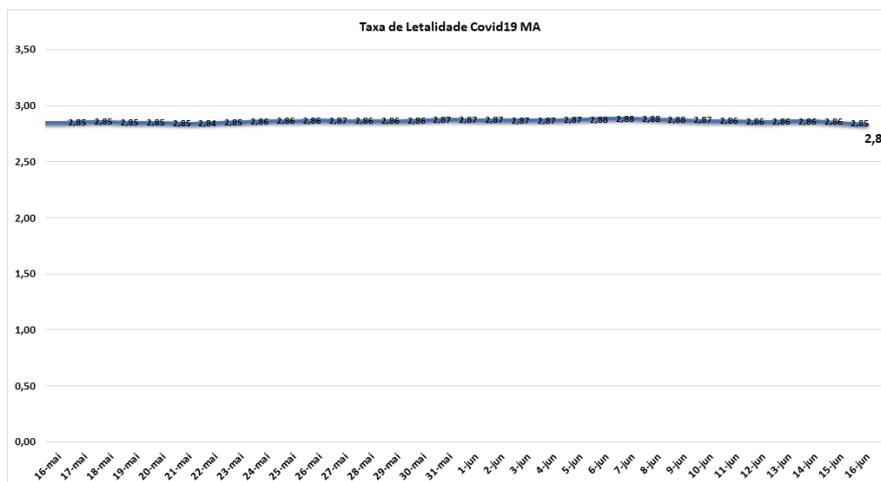
\*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE

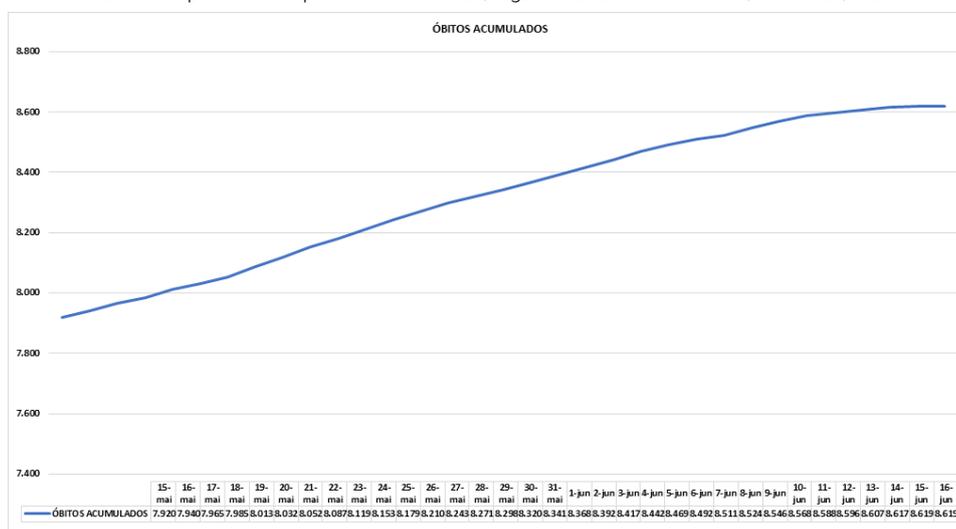


## TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



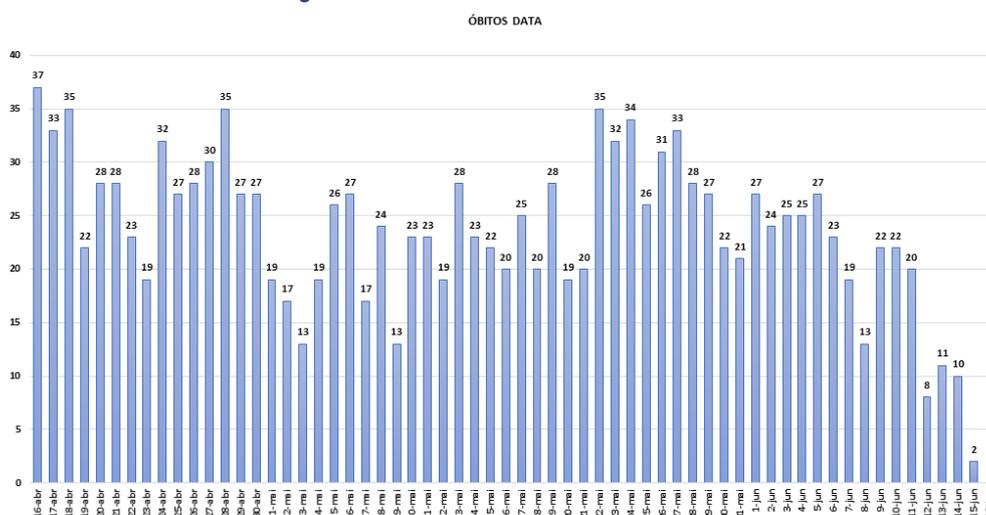
## ÓBITOS ACUMULADOS

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



ACUMULADO ATÉ 16/06/21

## EVOLUÇÃO DE ÓBITOS POR DATA



NOVOS ÓBITOS CONFIRMADOS NAS ÚLTIMAS 24H

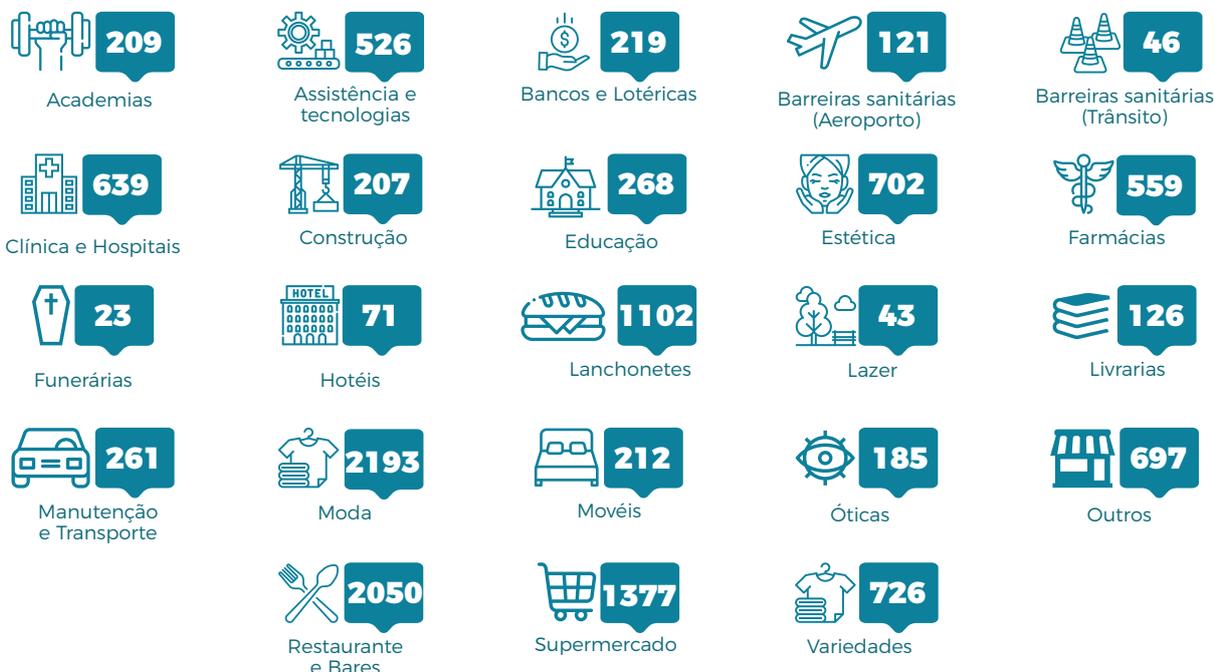
MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE



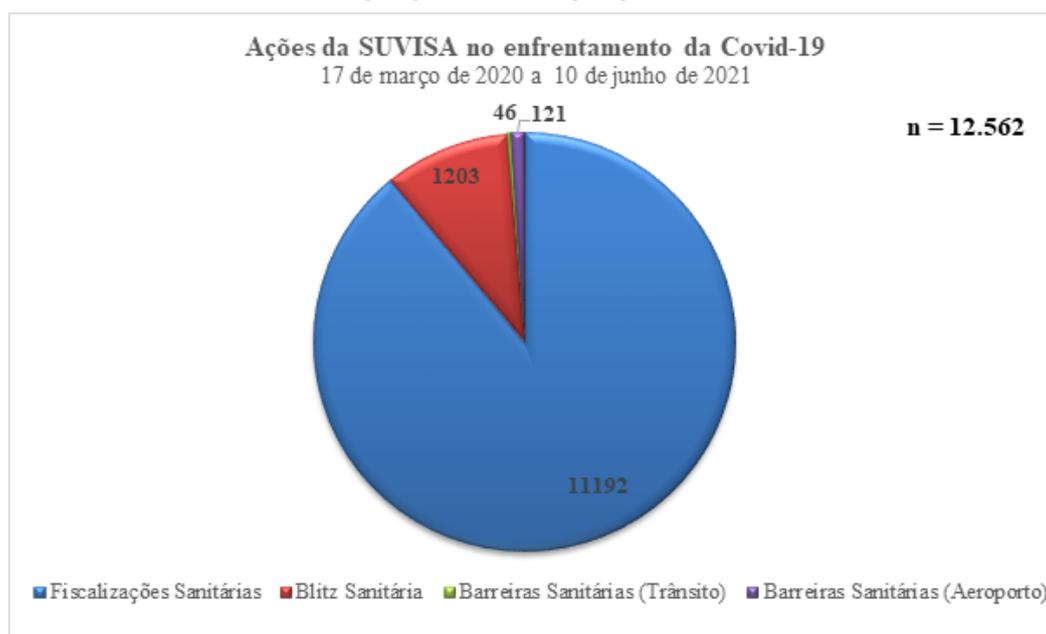
# AÇÕES DA SUVISA DE ENFRENTAMENTO AO COVID - 19

Estabelecimento fiscalizados  
17/03/2020 a 10/06/2021



\*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



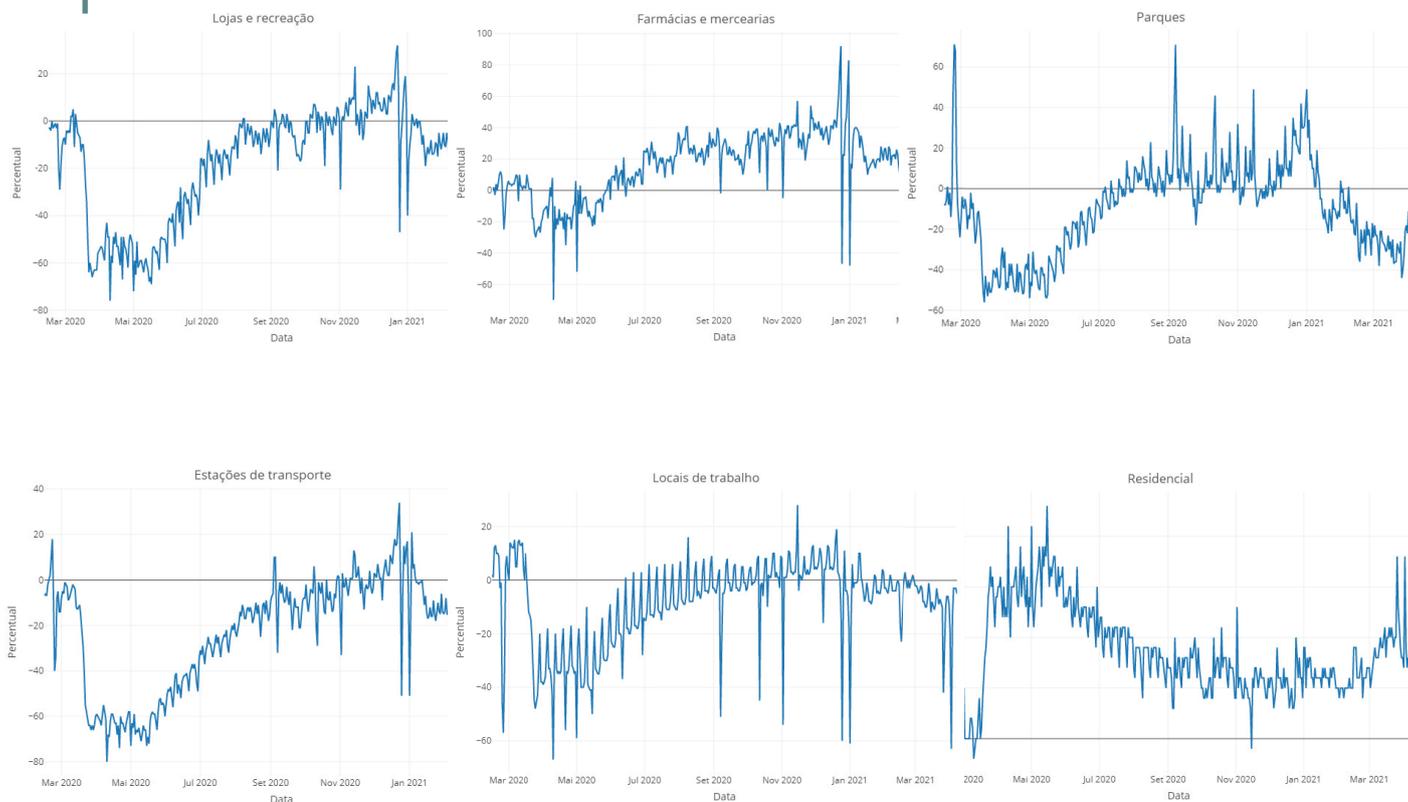
MARANHÃO UNIDO CONTRA O  
**CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA SAÚDE



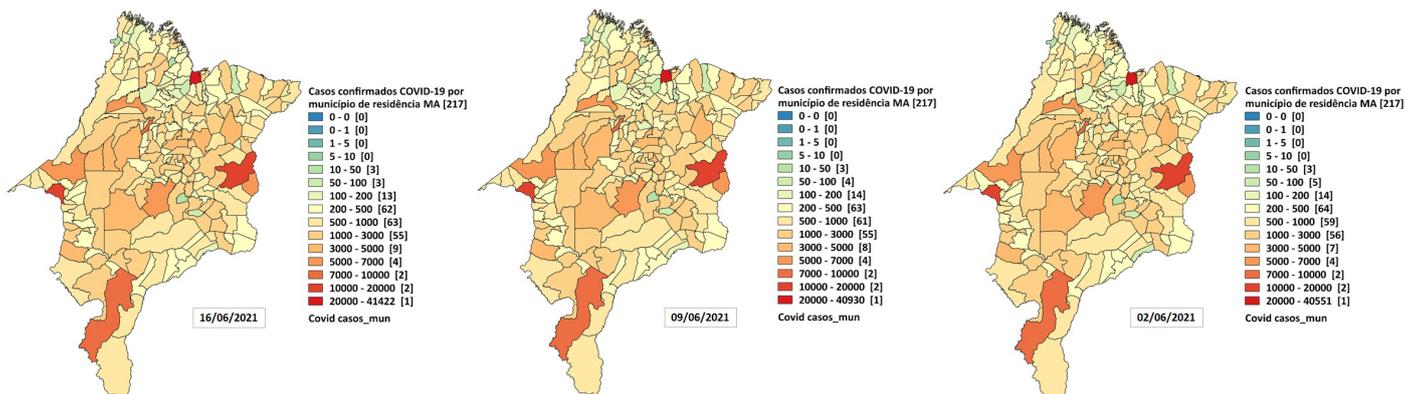
# Relatório de mobilidade comunitária

## Estado do Maranhão



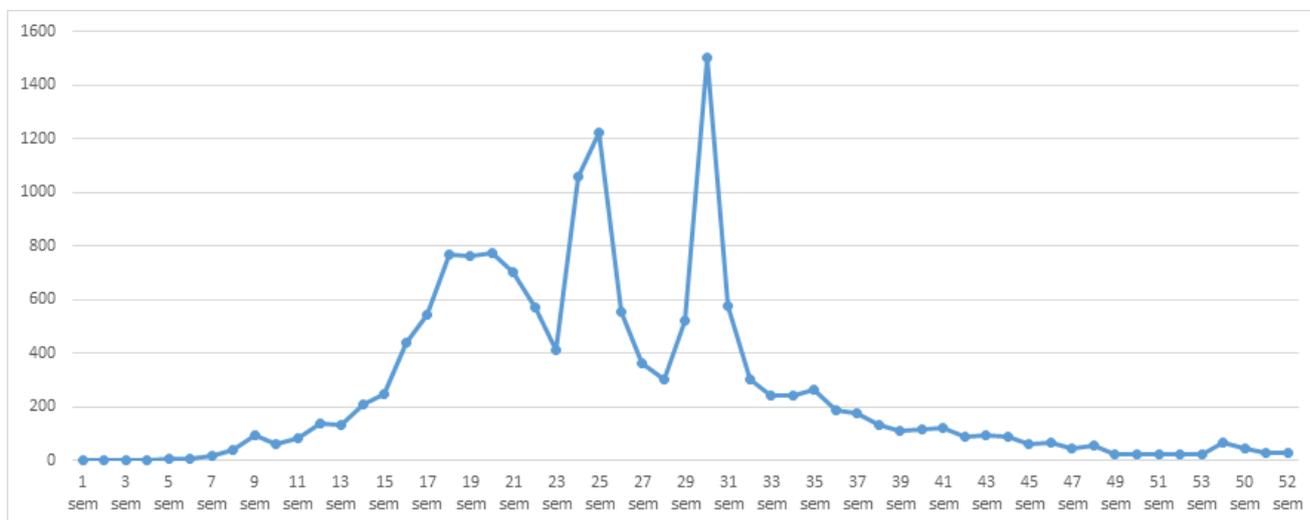
Nesta página são apresentadas algumas das medidas de combate a epidemia, por meios de decretos, leis e instrumentos jurídicos nos estados.

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.



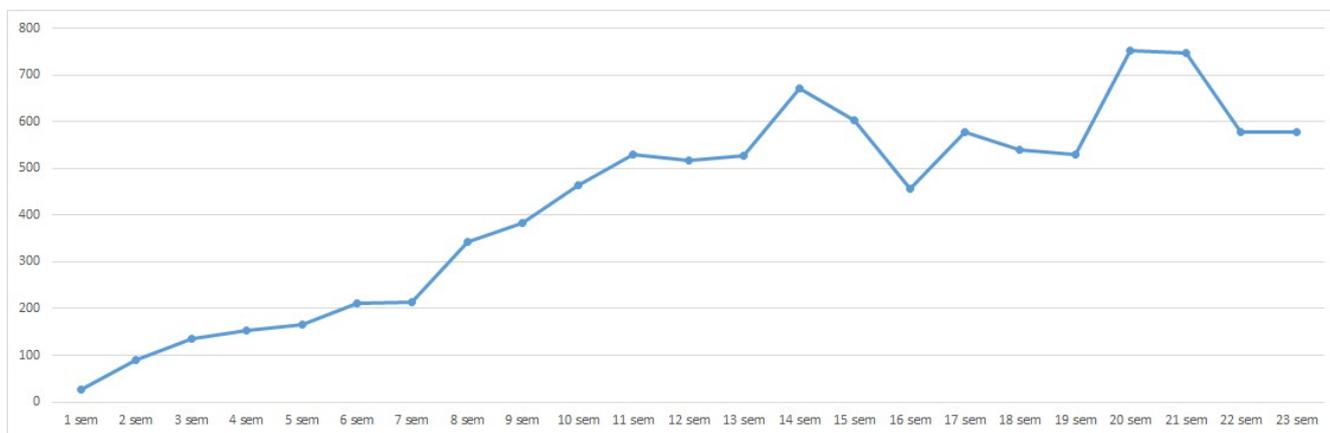
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

# 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