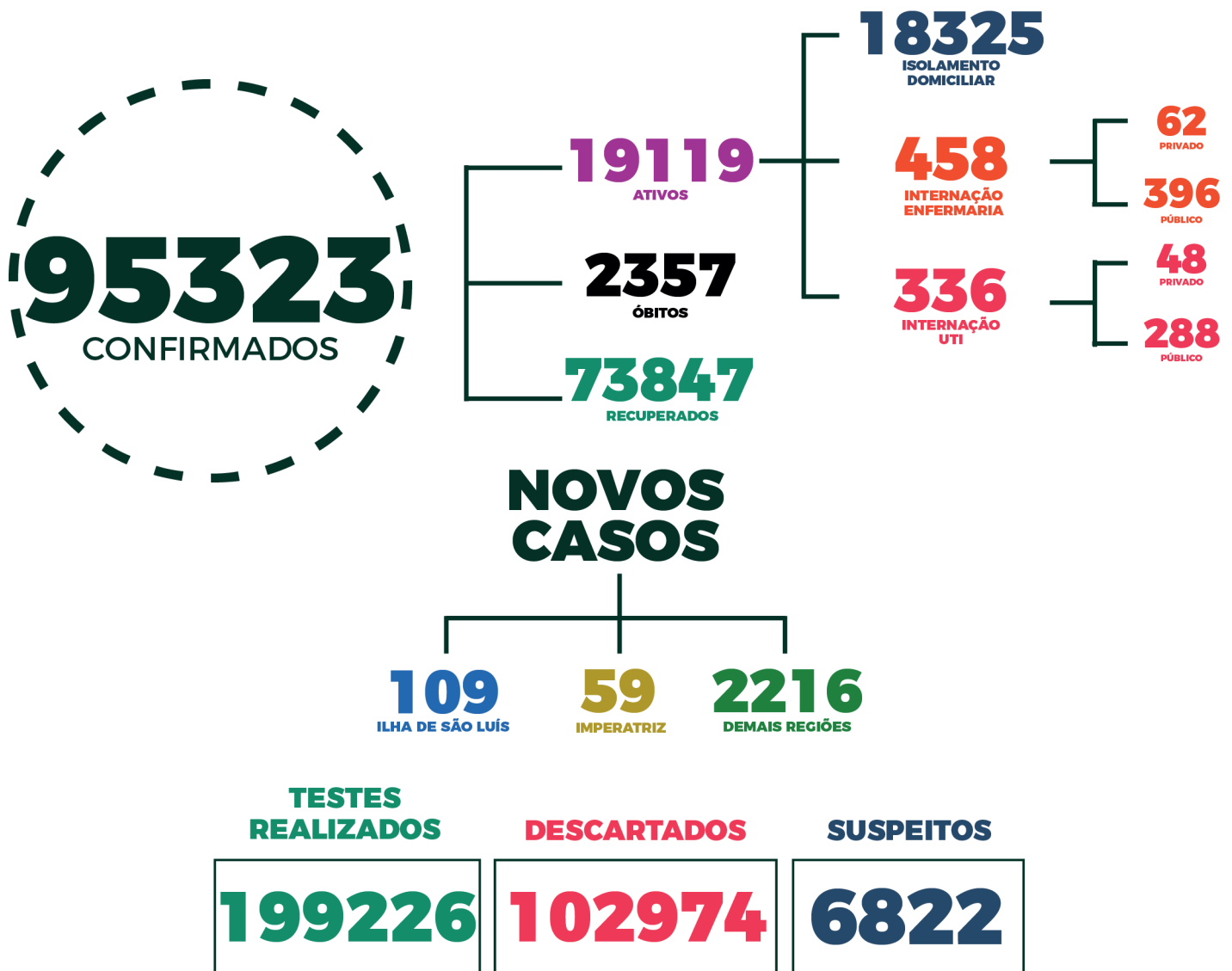


BOLETIM EPIDEMIOLÓGICO COVID-19

Secretaria de Estado da Saúde do Maranhão

BOLETIM ATUALIZADO • 09/07/2020



Novos óbitos registrados nas seguintes cidades: Balsas (1), Cantanhede (1), Chapadinha (1), Coroatá (1), Cururupu (1), Godofredo Viana (1), Lagoa Grande do Maranhão (1), Lago dos Rodrigues (1), Santa Helena (1), São José de Ribamar (1), Palmeirândia (1), Presidente Vargas (1), Paulo Ramos (1), Vitorino Freire (1), Esperantinópolis (2), Coelho Neto (4), Caxias (4) e São Luís (9).

Dos novos óbitos, três foram registrados nas últimas 24 horas. Os demais foram registrados em dias e/ou semana anteriores, e aguardavam resultado do exame laboratorial para Covid-19.

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE





CONTAGEM POR SEXO

MASCULINO



43022

FEMININO



52301

% PERCENTUAL DE CASOS CONFIRMADOS POR SEXO



MASCULINO



FEMININO



NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS POR FAIXA ETÁRIA

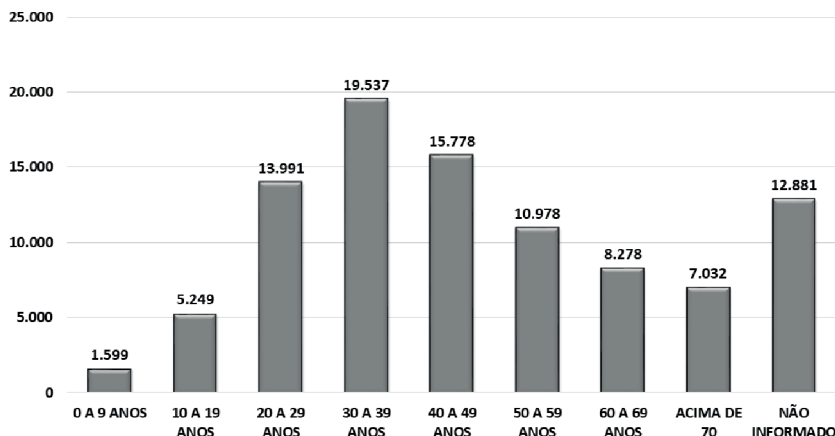
Faixa Etária

Casos

0 a 9 Anos	1599
10 a 19 Anos	5249
20 a 29 Anos	13991
30 a 39 Anos	19537
40 a 49 Anos	15778
50 a 59 Anos	10978
60 a 70 Anos	8278
Mais de 70	7032
Não Informado	12881

TOTAL

95323



*Dados sujeitos à revisão



PROFISSIONAIS DE SAÚDE

CONFIRMADOS

2588



RECUPERADOS

2445



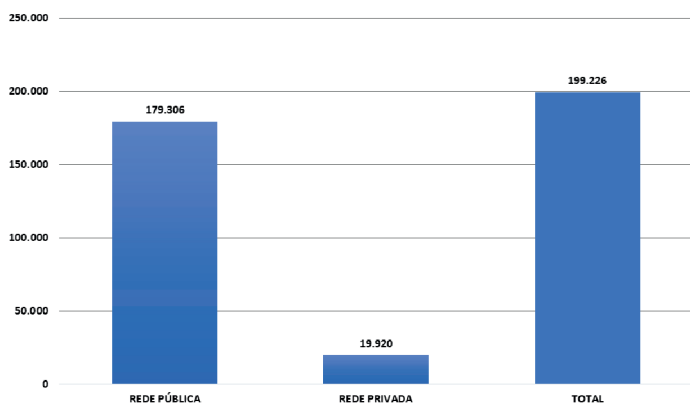
ÓBITOS

50

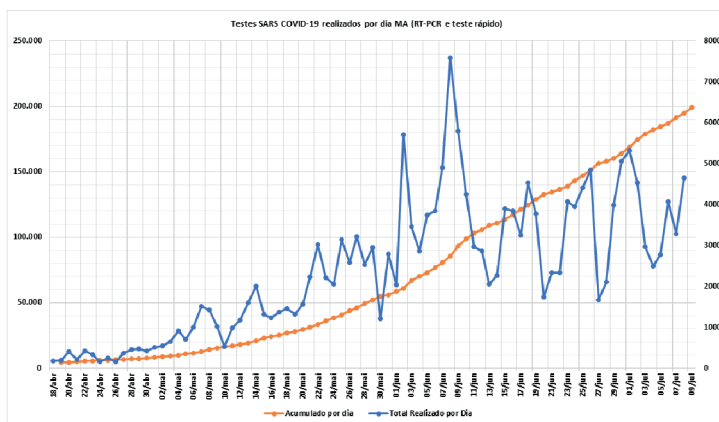


TESTES REALIZADOS (COVID-19)

TESTES ACUMULADOS REDE PÚBLICA X REDE PRIVADA



SÉRIE HISTÓRICA DOS TESTES REALIZADOS POR DIA E ACUMULADO

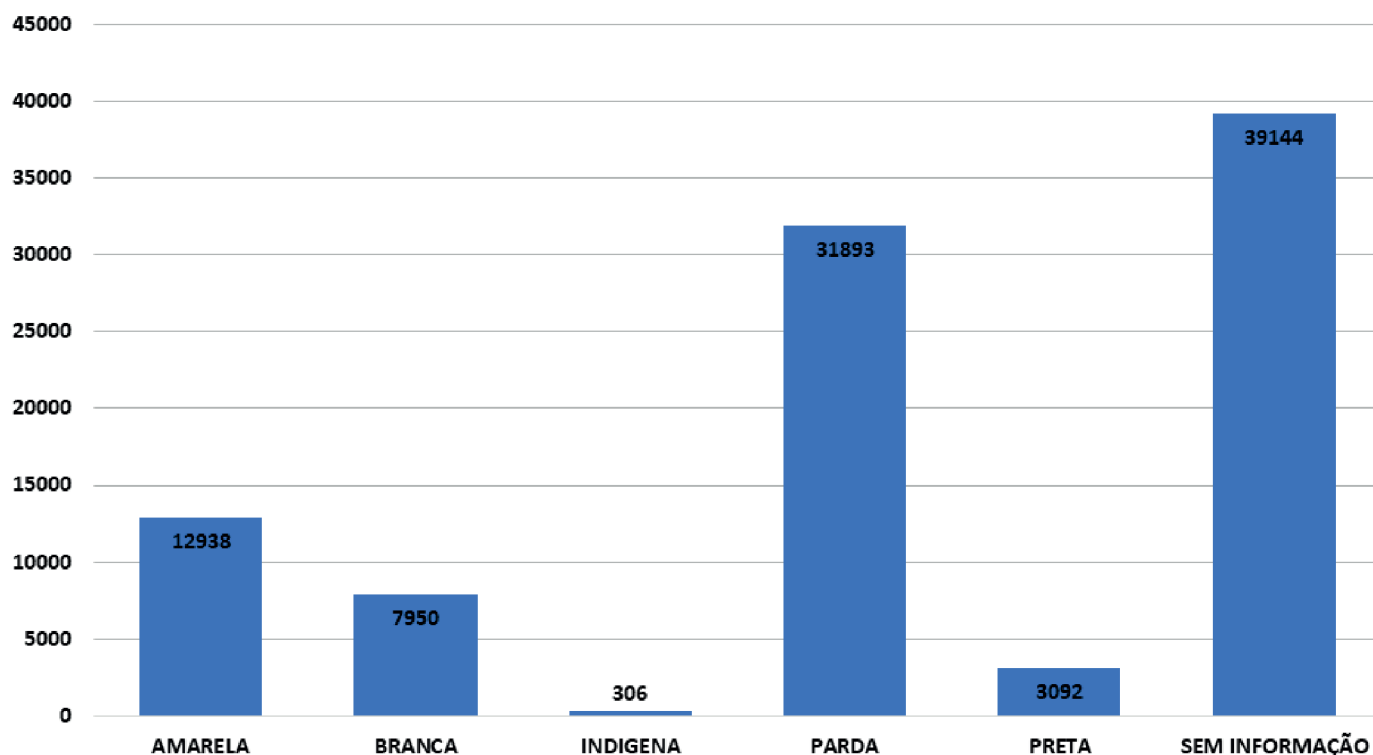


MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

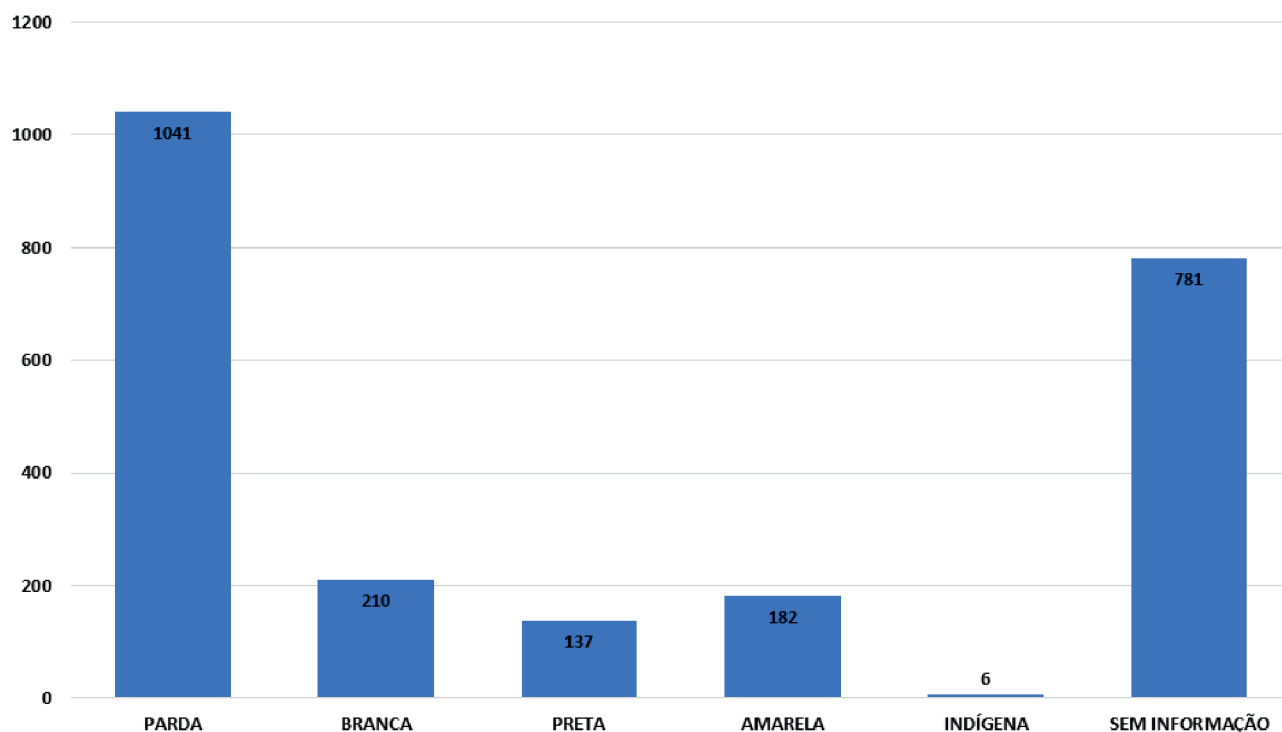
SECRETARIA DA SAÚDE



CASOS CONFIRMADOS RAÇA X COR



ÓBITOS RAÇA X COR



LEITOS

GRANDE ILHA



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

TOTAL DE LEITOS	164
LEITOS OCUPADOS	135
LEITOS LIVRES	29
% DE OCUPAÇÃO	82,32%



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

TOTAL DE LEITOS	382
LEITOS OCUPADOS	101
LEITOS LIVRES	281
% DE OCUPAÇÃO	26,44%

***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	54
LEITOS OCUPADOS	43
LEITOS LIVRES	11
% DE OCUPAÇÃO	79,63%



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

TOTAL DE LEITOS	81
LEITOS OCUPADOS	60
LEITOS LIVRES	21
% DE OCUPAÇÃO	74,07%

***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	219
LEITOS OCUPADOS	110
LEITOS LIVRES	109
% DE OCUPAÇÃO	50,23%



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

TOTAL DE LEITOS	618
LEITOS OCUPADOS	235
LEITOS LIVRES	383
% DE OCUPAÇÃO	38,03%

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

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



MUNICÍPIOS

Açailândia	2585	Cantanhede	341	Jenipapo dos Vieiras	137
Afonso Cunha	96	Capinzal do Norte	265	João Lisboa	203
Água Doce do MA	375	Carolina	158	Joselândia	282
Alcântara	33	Carutapera	255	Junco do Maranhão	101
Aldeias Altas	89	Caxias	1993	Lago da Pedra	923
Altamira do Maranhão	163	Cedral	93	Lago do Junco	115
Alto Alegre do MA	318	Central do Maranhão	16	Lago dos Rodrigues	170
Alto Alegre do Pindaré	1181	Centro do Guilherme	51	Lago Verde	331
Alto Parnaíba	74	Centro Novo do Maranhão	314	Lagoa Grande do MA	90
Amapá do MA	03	Chapadinha	1960	Lajeado Novo	38
Amarante do Maranhão	518	Cidelândia	223	Lima Campos	442
Anajatuba	255	Codó	1783	Loreto	31
Anapurus	515	Coelho Neto	1176	Luís Domingues	48
Apicum-Açu	196	Colinas	643	Magalhães de Almeida	100
Araguanã	422	Conceição do Lago Açu	139	Maracaçumé	410
Araioses	451	Coroatá	563	Marajá do Sena	117
Arame	154	Cururupu	291	Maranhãozinho	305
Arari	163	Davinópolis	199	Mata Roma	324
Axixá	90	Dom Pedro	47	Matinha	203
Bacabal	2307	Duque Bacelar	240	Matões	138
Bacabeira	126	Esperantinópolis	536	Matões do Norte	151
Bacuri	365	Estreito	670	Milagres do Maranhão	111
Bacurituba	19	Feira Nova do MA	36	Mirador	150
Balsas	1312	Fernando Falcão	462	Miranda do Norte	136
Barão de Grajaú	13	Formosa da Serra Negra	95	Mirinzal	91
Barra do Corda	1935	Fortaleza dos Nogueiras	83	Monção	245
Barreirinhas	351	Fortuna	165	Montes Altos	149
Bela Vista do Maranhão	108	Godofredo Viana	66	Morros	123
Belágua	158	Gonçalves Dias	171	Nina Rodrigues	112
Benedito Leite	24	Governador Archer	189	Nova Colinas	06
Bequimão	176	Governador Edison Lobão	174	Nova Iorque	09
Bernardo do Mearim	48	Governador Eugênio Barros	128	Nova Olinda do MA	239
Boa Vista do Gurupi	13	Governador Luiz Rocha	40	Olho D'água das Cunhãs	367
Bom Jardim	545	Governador Newton Bello	335	Olinda Nova do MA	195
Bom Jesus das Selvas	847	Governador Nunes Freire	580	Paço do Lumiar	472
Bom Lugar	147	Graça Aranha	104	Palmerândia	32
Brejo	479	Grajaú	1201	Paraibano	153
Brejo de Areia	104	Guimarães	151	Parnarama	97
Buriti	255	Humberto de Campos	245	Passagem Franca	76
Buriti Bravo	66	Icatu	166	Pastos Bons	46
Buriticupu	1379	Igarapé do Meio	158	Paulino Neves	109
Buritirana	208	Igarapé Grande	643	Paulo Ramos	485
Cachoeira Grande	112	Imperatriz	4382	Pedreiras	1196
Cajapió	05	Itaipava do Grajaú	100	Pedro do Rosário	85
Cajari	119	Itapecuru Mirim	477	Penalva	196
Campestre do Maranhão	184	Itinga do Maranhão	422	Peri Mirim	153
Candido Mendes	25	Jatobá	29	Peritoró	319

*Dados sujeitos à revisão

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE



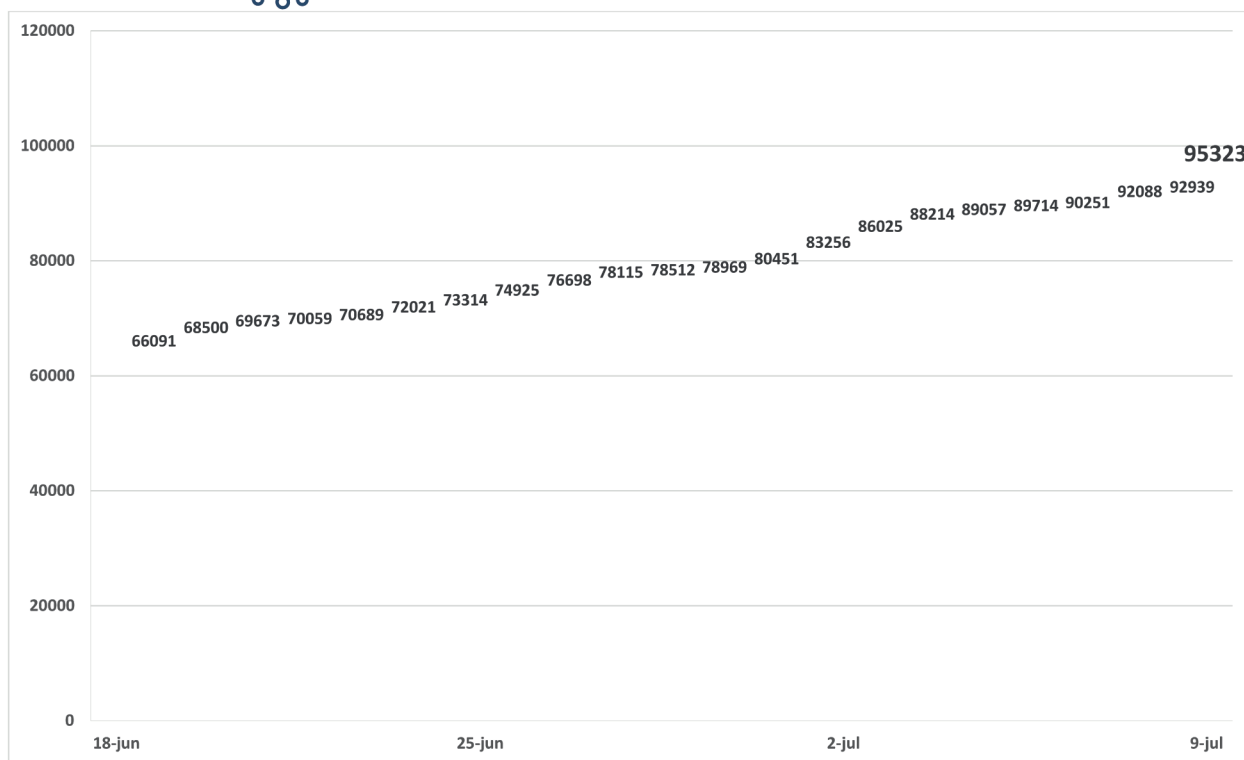
MUNICÍPIOS

Pindaré Mirim	483	São Pedro dos Crentes	67
Pinheiro	1237	São Raimundo das Mangabeiras	250
Pio XII	634	São Raimundo do Doca Bezerra	70
Pirapemas	237	São Roberto	64
Poção de Pedras	324	São Vicente Ferrer	116
Porto Franco	286	Satubinha	114
Porto Rico do MA	77	Senador Alexandre Costa	156
Presidente Dutra	843	Senador La Rocque	156
Presidente Juscelino	27	Serrano do Maranhão	109
Presidente Médici	168	Sítio Novo	229
Presidente Sarney	159	Sucupira do Norte	11
Presidente Vargas	37	Sucupira do Riachão	13
Primeira Cruz	38	Tasso Fragoso	31
Raposa	110	Timbiras	273
Riachão	62	Timon	1653
Ribamar Fiquene	125	Trizidela do Vale	535
Rosário	287	Tufilândia	35
Sambaíba	05	Tuntum	625
Santa Filomena do MA	18	Turiaçu	185
Santa Helena	1090	Turilândia	266
Santa Inês	3682	Tutóia	764
Santa Luzia	1662	Urbano Santos	889
Santa Luzia do Paruá	270	Vargem Grande	553
Santa Quitéria do MA	370	Viana	223
Santa Rita	205	Vila Nova dos Martírios	117
Santana do MA	100	Vitória do Mearim	524
Santo Amaro	46	Vitorino Freire	1046
Santo Antônio dos Lopes	440	Zé Doca	2264
São Benedito do Rio Preto	540		
São Bento	453		
São Bernardo	654		
São Domingos do Azeitão	43		
São Domingos do MA	425		
São Félix de Balsas	10		
São Francisco do Brejão	213		
São Francisco do MA	14		
São João Batista	103		
São João do Caru	236		
São João do Paraíso	49		
São João do Sóter	150		
São João dos Patos	78		
São José de Ribamar	949		
São José dos Basílios	63		
São Luís	14052		
São Luís Gonzaga do MA	206		
São Mateus do Maranhão	788		
São Pedro da Água Branca	257		

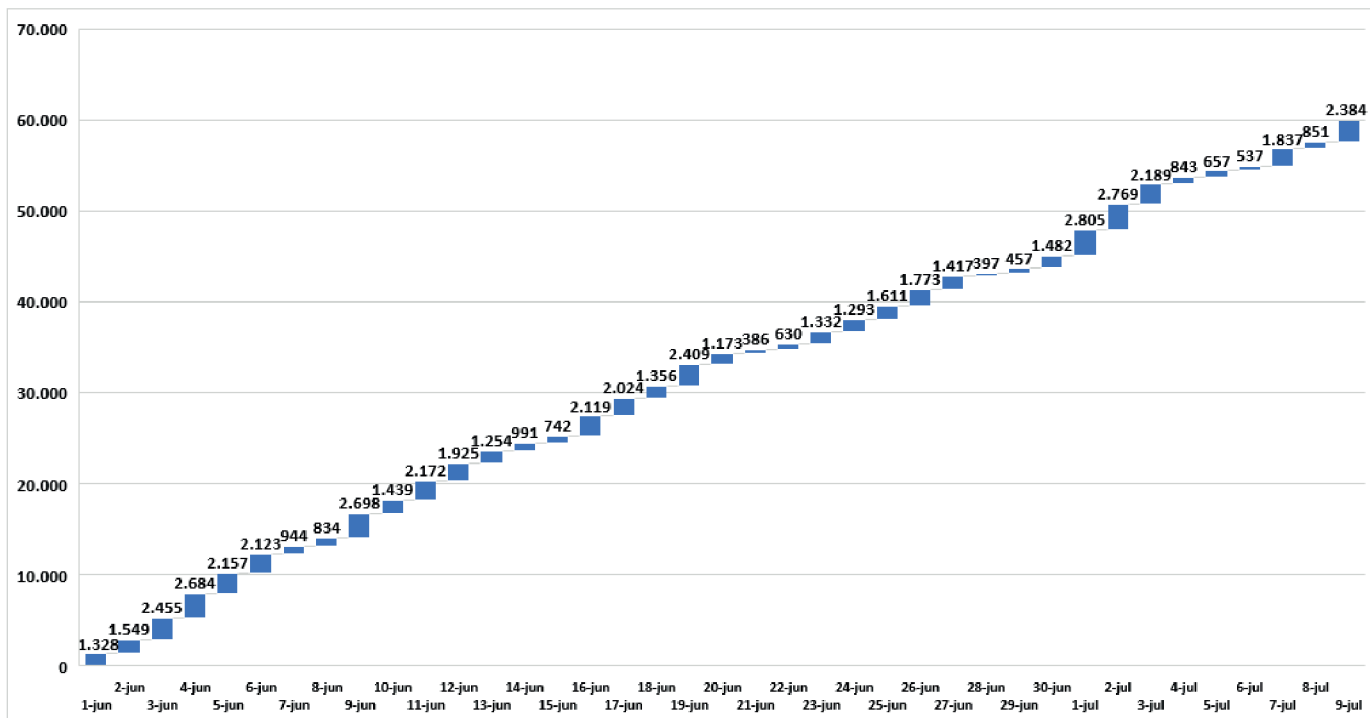
Na revisão de dados, dois casos em Anapurus, um caso em Ribamar Fiquene e um caso em Cantanhede foram excluídos por duplicidade. Em razão de mudança de domicílio do paciente, um caso de São Luís foi transferido para Caxias, um caso de Santa Inês para Paulo Ramos, um caso de São José de Ribamar para Coroatá e um de São Luís foi transferido para Chapadinha.



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



1461

FEMININO



896



MASCULINO



FEMININO



**NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS
POR FAIXA ETÁRIA**

Faixa Etária

Casos

0 a 9 Anos

15

10 a 19 Anos

13

20 a 29 Anos

24

30 a 39 Anos

82

40 a 49 Anos

142

50 a 59 Anos

254

60 a 70 Anos

564

Mais de 70

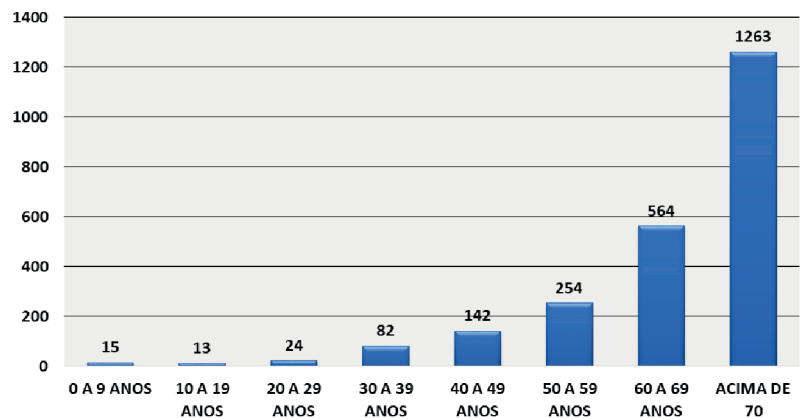
1263

TOTAL

2357

*Dados sujeitos à revisão

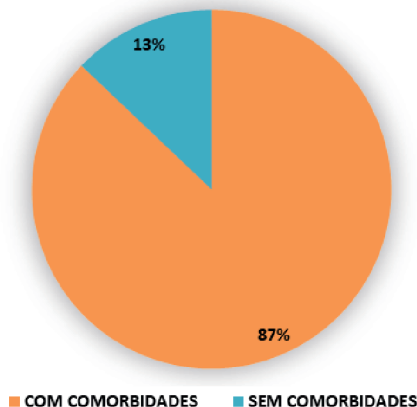
Óbitos Faixa Etária



Óbitos por Comorbidades



COMORBIDADES

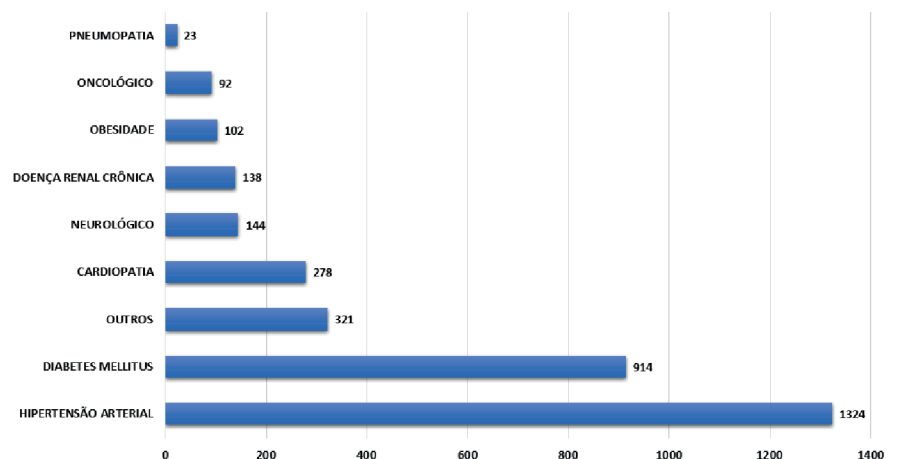


COM COMORBIDADES SEM COMORBIDADES

304

2053

Óbitos por Tipo de Comorbidade



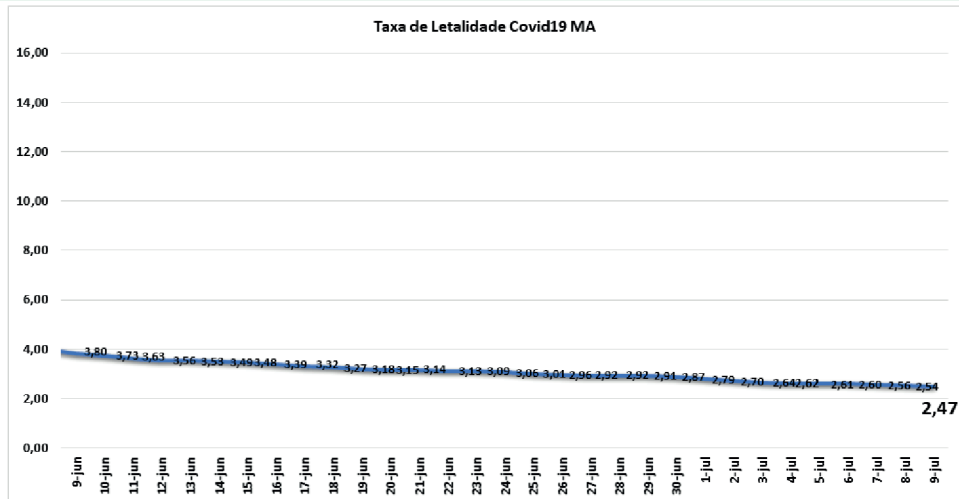
*Um óbito poderá ter mais de uma comorbidade

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE

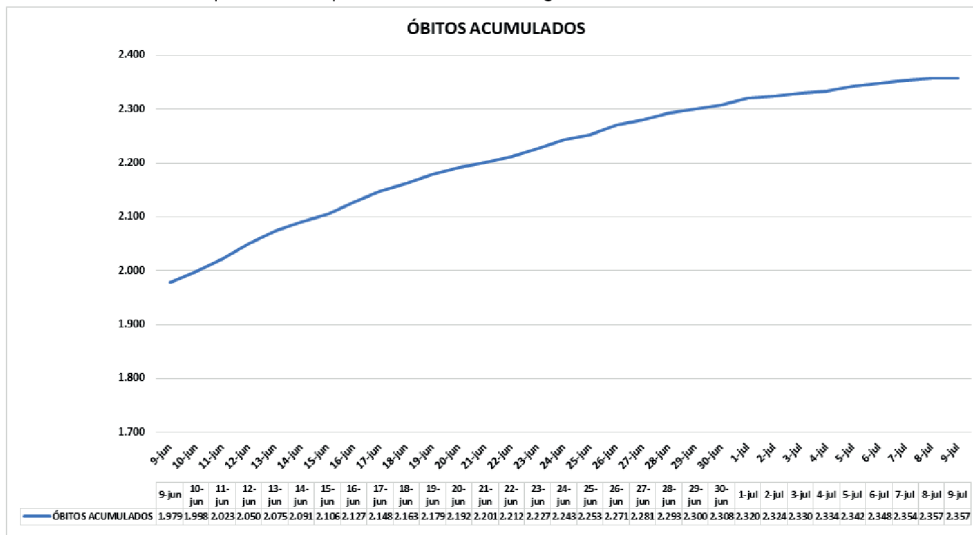


TAXA DE LETALIDADE COVID19 MA



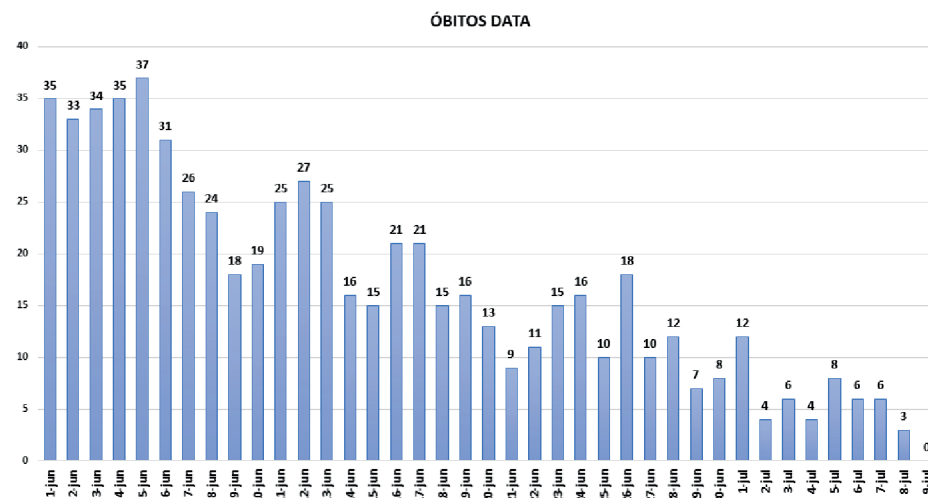
ÓBITOS ACUMULADOS

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



Acumulado até 09/07/2020

EVOLUÇÃO DE ÓBITOS POR DATA



novos óbitos confirmados nas últimas 24h

**MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS**

SECRETARIA DA
SAÚDE



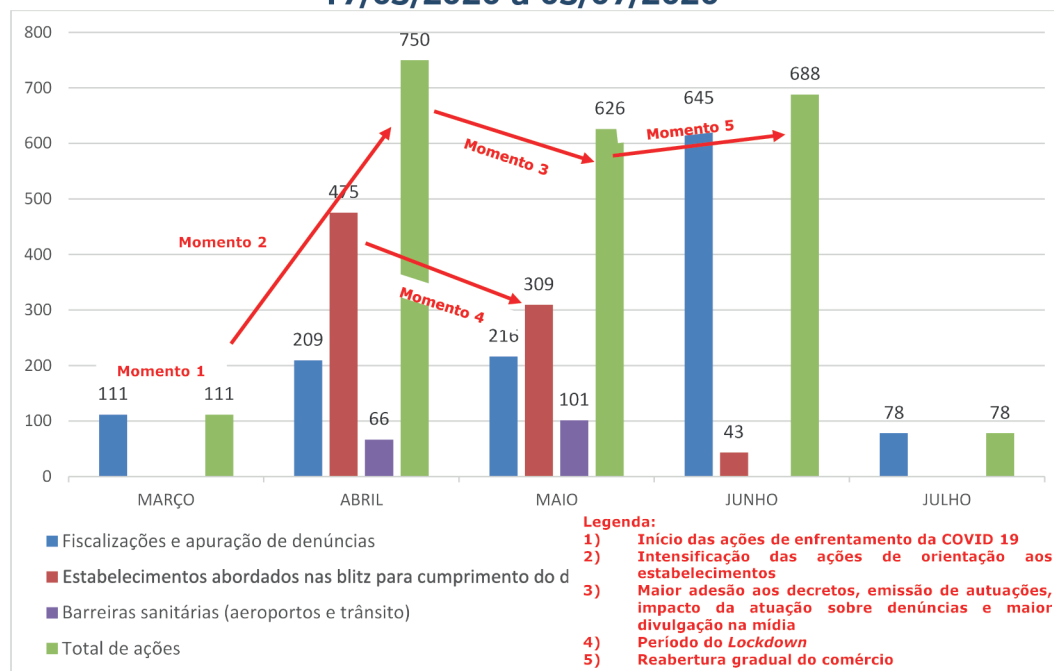
AÇÕES DA SUVISA DE ENFRENTAMENTO AO COVID - 19

Estabelecimento fiscalizados
17/03/2020 a 03/07/2020



*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 03/07/2020



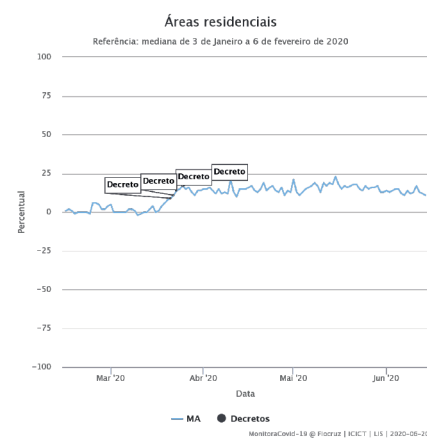
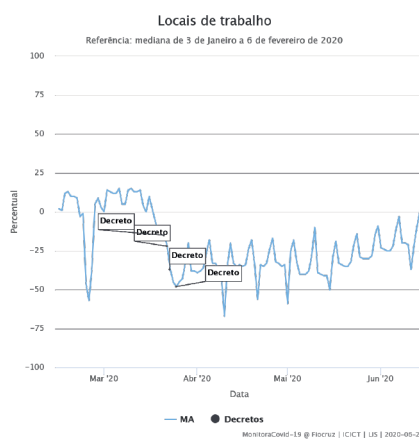
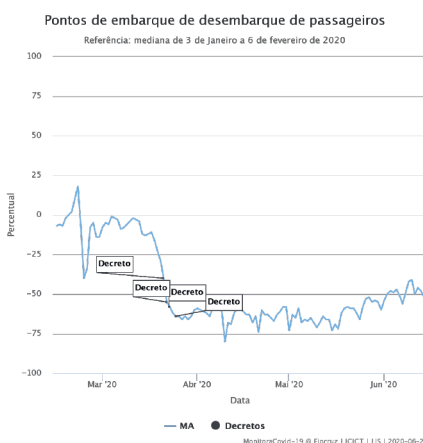
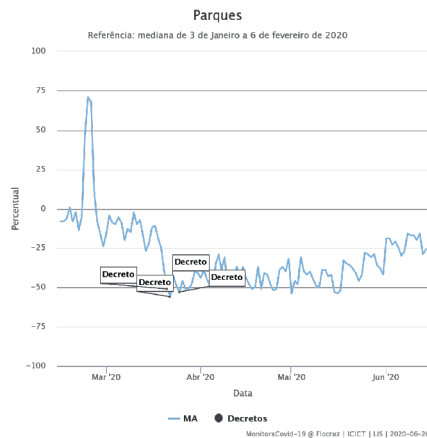
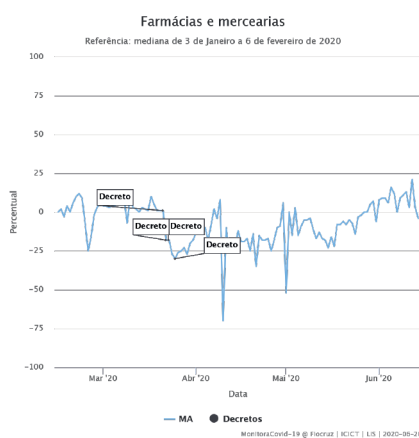
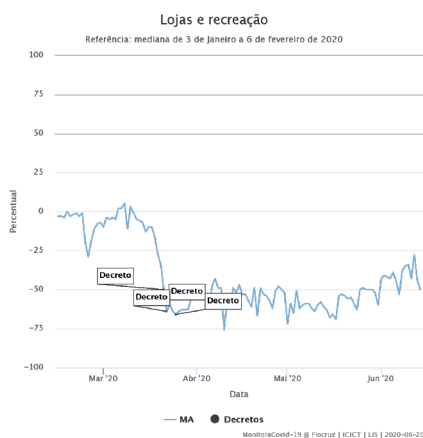
MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

SECRETARIA DA
SAÚDE



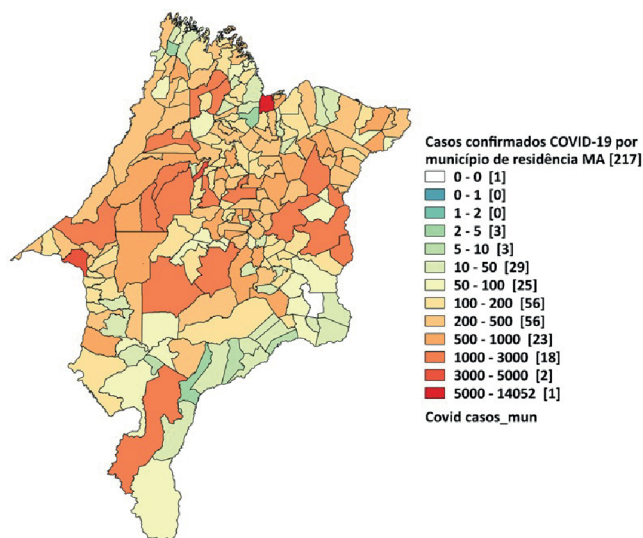
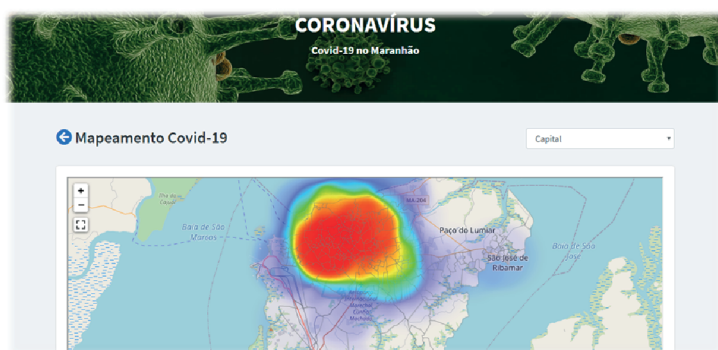
Relatório de mobilidade comunitária

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/>

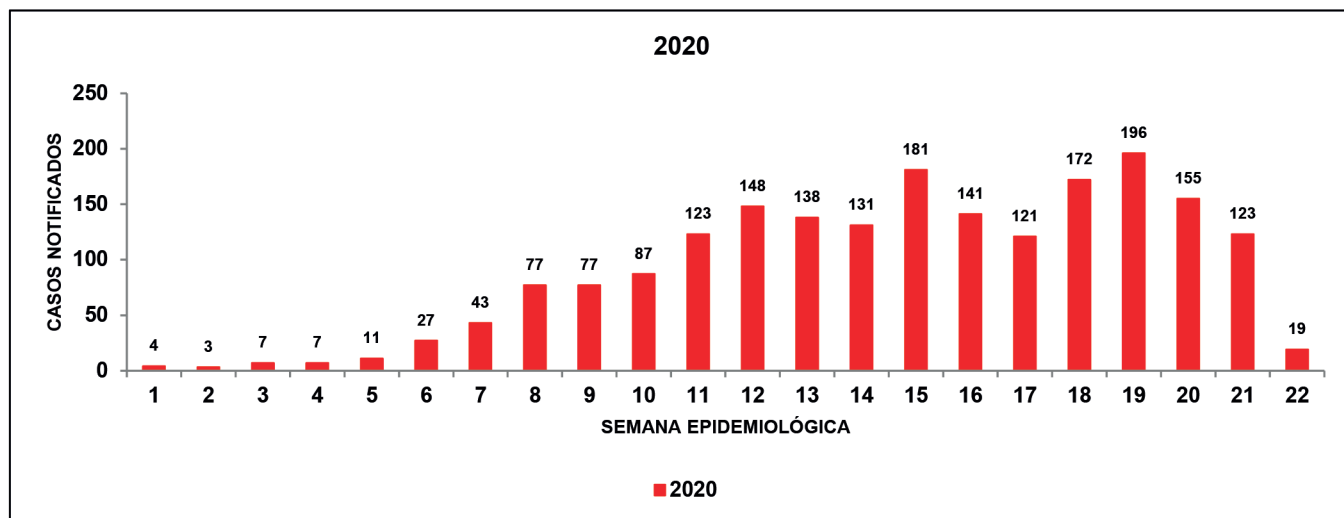
Distribuição espacial dos casos confirmados de Covid-19, segundo município de residência, Maranhão, 2020

MARANHÃO UNIDO CONTRA O
CORONAVÍRUS

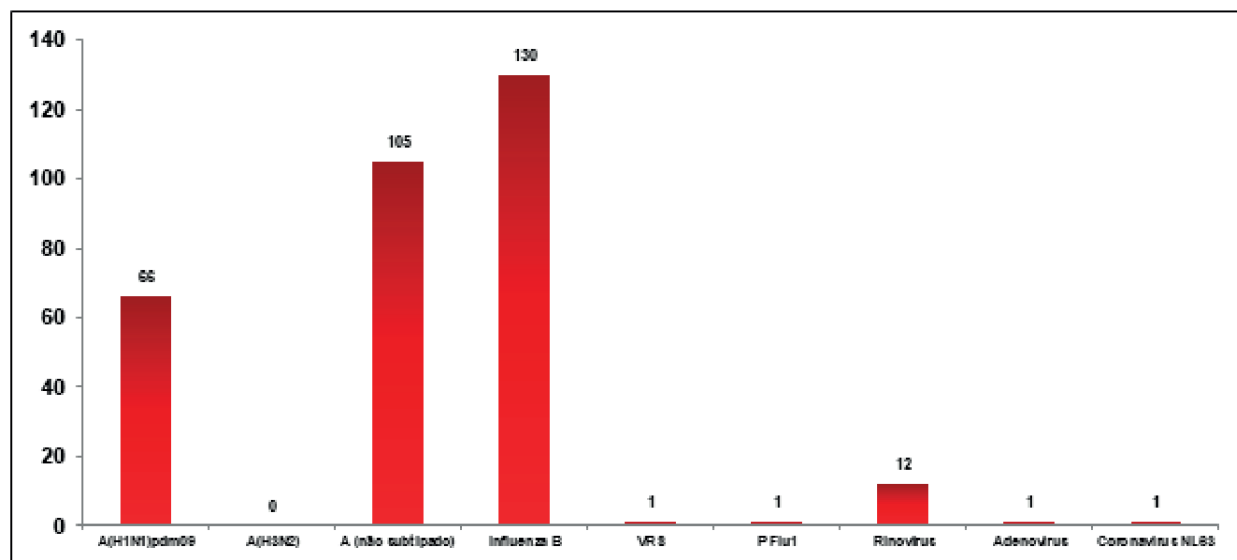
SECRETARIA DA
SAÚDE



Evolução do número de casos de SRAG notificados por semana epidemiológica, segundo data de primeiros sintomas - Maranhão (2020)



Agentes etiológicos identificados nas amostras dos pacientes notificados como SRAG, Semana Epidemiológica 22, Maranhão, 2020



FONTE: Relatório de resultados do Laboratório Central/SESMA, IEC e Laudos de Laboratórios da rede privada.

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 ESPANHAR, 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